

KPSS 2024
GENEL YETENEK - GENEL KÜLTÜR



FASİKÜL FASİKÜL

8 DENEME
SINAVI

TAMAMI ÇÖZÜMLÜ

YEDİİKLİM

[/yediiklimyayincilik](https://www.yediiklimyayincilik.com)

4. Yapılan kazılar sonucu tarih öncesi devirlerde bazı bölgelerde yaşayan insan toplulukları Cilalı Taş Devri'ni yaşarken bir başka bölgedeki toplulukların Yontma Taş Devri'ni yaşadıkları ortaya çıkmıştır.

Bu cümleden aşağıdakilerden hangisine kesin olarak ulaşılabilir?

- A) Aynı dönemde aynı toplum içinde yaşayan insanlar olayları farklı şekillerde algılamışlardır.
- B) İnsanlar arasındaki zekâ farklılıkları tarih öncesi devirlere kadar dayanmaktadır.
- C) Kazı çalışmalarından elde edilen verilerle geçmiş dönemlere ait bilgiler elde edilebilir.
- D) O dönemde insanlar, ateşi nasıl kullanacaklarını bilmemektedir.
- E) Tarih öncesi devirlerle ilgili kazı çalışmaları devam etmektedir.

5. Bedri Rahmi Eyuboğlu, halk türküleri için, altlarında imza yok ama içlerinde yürek var, der.

Eyuboğlu'nun bu sözüne anlamca en yakın olan cümle aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İsimsiz yazılar da türkü niteliği taşıyabilir.
- B) Sevgi ile yazılan yazıların sanatsal bir değeri vardır.
- C) Halk türküleri, yazarı belli olmamasına rağmen içtenlikle söylenmiştir.
- D) Ezgisi dinleyenleri etkiler ve düşündürür.
- E) Türkülerde kalıcılığın sağlanmasının olmazsa olmazı, onlardaki duygu yoğunluğudur.

6. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde yargı bir koşula bağlanmıştır?

- A) Sanatın ne olduğu konusu çağlara, toplumlara, üzerinde durulan sanat alanına göre bazı değişiklikler göstermektedir.
- B) Görsel ön yargıların, sanatsal yaratım ve alımlama sürecine yansıyan etkileri ele alınmalı, incelenmeli ve çözüm yolları araştırılmalıdır.
- C) Sanat, kendini bilinç ve bilinçaltı arasında veya gerçek ve yanılsama arasında bir oyun olarak göstermelidir.
- D) Bir sanatçı gerçekten büyük bir sanatçıysa her şeye yeni bir açıdan bakar, bütün eski kalıpları kırıp yeni kalıplar yaratır.
- E) Sanat, sıkıntı sürecinde olgunlaşan, düşünceyle yoğunlaşan, emekle hazırlanan ve en iyiyi vermeyi amaçlayan faaliyetidir.

7. (I) Bu sanatçı şiirini, yaşanan gerçeklerle ve konuşma dilinin söz değerleriyle içli dışlı kılıyor. (II) İçeriklerine uygun, sıcak bir şiir dili yarattığını söylersek hiç de abartmış olmayız. (III) Anlatımı tok, dobra dobra. (IV) Sözcükler ses ve seslem yapısına göre değil; görüntüleme, somutlama güçleri açısından seçilmiş. (V) Dizelerin kuruluş ve sıralanışlarında da bu ölçüye bağlı kalınmış.

Yukarıdaki numaralandırılmış cümlelerle ilgili aşağıdaki verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı cümlede, yazarın şiire yaklaşımı hakkında bilgi verilmiştir.
- B) II numaralı cümlede, bir beğeni dile getirilmiştir.
- C) III numaralı cümlede, yazarın üslubu hakkında bilgi verilmiştir.
- D) IV numaralı cümlede, yazarın sözcük seçimi olumsuz değerlendirilmiştir.
- E) V numaralı cümlede, dizelerin oluşumu ve diziliminin rastgele yapılmadığı belirtilmiştir.

8. Dünyayla flört ediyorsunuz. “Ki yaşamak, hiç durmaksızın flört etmek değil midir?” Eski aşk tanımının yeni biçimini de tanıyorsunuz. Birbirinin benliğinde erimek yerine bir istencin öteki istenci kendinde eritmesi. “Bizi aşktan koru!” diye bas bas bağırıyorsunuz, zaten tek vazgeçemediğiniz, bu umarsız vazgeçemeyiş oluyor yine de. Üç günlük sıkı ve sürekli bir uykunun, onarmayacağı yaraların üçü beşi aşmadığını biliyorsunuz. Bir İngiliz, müshil öneriyor aşk sağaltımında.

Yukarıdaki parçada aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünlü düşmesi B) Ünlü daralması
C) Ünsüz değişimi D) Ünsüz benzeşmesi
E) Ünlü türemesi

9. Herkez okuyup entellektüel biri olmasını

I II

beklerken o, bir takım arkadaşlarının

111

tesirinde kalıp harfiyat işine girdi.

IV

V

Numaralandırılmış sözcüklerden ya da sözcük gruplarından hangisinin yazımı doğrudur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

10. Aşağıdakilerden hangisinde noktalama işaretlerinin kullanımında bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Sevgi, küçük oğluyla İstanbul'a gider.
B) Tuğba Hanım sakin, uyumlu bir kadındır.
C) Aracımız eğri, bükü yollarda ilerliyordu.
D) O, lise yıllarında bağlamaya merak sarar.
E) Şahin üniversiteyi bitirir, İzmir'e yerleşir.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde, öğelere ayırmada yanlışlık yapılmıştır?

- A) Kitabı / satınca / eline / üç beş kuruş / geçecek-
ti.
- B) Bu duruma / siz / ne / diyorsunuz?
- C) Kim olduğunu bilmediğim adam / çayhane sa-
hibine / bir şeyler / anlatıyordu.
- D) Kutuları / açtım / polislere, jandarmalara, her-
kese.
- E) Bizler / sokaklara dökülüp / onu / aradık.

12. (I) Köyün girişinde bahçeli, yeni yapılarla karşılaşılıyor. (II) İçerilere doğru yürüdükçe eski doku ortaya çıkıyor. (III) Biraz daha ilerlediğimizde bir dere görüyoruz. (IV) Kıyısındaki tahta masaları ve oturma yerlerini görünce bunların niçin yapıldığını merak edip çevredekilere soruyoruz. (V) Yalnızca piknikçiler için yapılmış olamayacağını düşünüyoruz. (VI) Meğer her yıl burada pırlav şenliği düzenlenirmiş. (VII) Başka yerlerde yaşayan bu köyün insanları buraya akın ederlermiş.

Yukarıdaki cümlelerle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı cümlede birden fazla sıfat tarafından nitelenmiş bir isim vardır.
- B) II numaralı cümlede yer yön zarfı ek aldığı için adlaşmıştır.
- C) III numaralı cümlede sayı sıfatı vardır.
- D) IV numaralı cümlede fiilimsiler kullanılmıştır.
- E) VI ve VII numaralı cümlelerin yüklemeleri birleşik zamanlı eylemdir.

13. (I) Edebiyat bir zamanlar yalnızca şiir anlamına geliyordu. (II) Romansa yazınsallığı açısından lirik ve epik şiirin yüksek duygularına ulaşamayan bir tür olarak hep ikinci planda kaldı. (III) Fakat yirminci yüzyılda roman, hem yazar hem de okur açısından şiiri gölgede bıraktı. (IV) Her romanda bir anlatıcı vardır, olaylar yazarın ağzından da karakterlerin ağzından da anlatılabilir. (V) Günümüzde şiir hâlâ yazılıyor ama roman, yaşamın bir parçası hâline geldi.

Numaralandırılmış cümlelerden hangisinde nitelendirme amacıyla kullanılmış bir sözcük vardır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

14. (I) Hayatın içinde değil, kendi inşa ettiğimiz küçük adacıklarda yaşıyoruz, sokağın ve insanların cahili olarak. (II) Bir gün o küçücük odadan çıkiverince bir yabancı gibi ortada kalıyoruz orada. (III) Konuşamıyor, yalpalıyor, gülmeyi beceremiyoruz bu garip şehirde. (IV) Göz göze geldiğimizde insanlar bize bakıp gülümsüyor. (V) Ne Mallerme bir şey söylüyor o zaman ne Borges ne de Tanpınar.

Numaralanmış cümlelerden hangisi yüklemnin yerine göre ötekilerden farklıdır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

15. (I) Anonim halk şiiri türlerinden biri olan ninniler, çocukları uyutmak, ağladıklarında susturmak, rahatlatmak için genellikle anneler tarafından söylenen ezgili sözlerdir. (II) Bugüne kadar ninni türünü tanımlayan, biçim ve içerik özelliklerini ortaya koyan, sınıflandıran, örneklerini tanıtan pek çok çalışma yapılmıştır. (III) Bununla birlikte türün icra edildiği ortamı göz önünde bulundurarak fonksiyonel özelliklerini ele alan çalışmalar ise oldukça yetersizdir. (IV) Anonim halk şiiri türlerinden birini karşılayan "ninni" kelimesinin kökeni ve ne zamandan beri kullanıldığı hakkında elimizde kesin bir bilgi yoktur. (V) Bu tarz çalışmaların, türlerin farklı özelliklerinin de ortaya çıkartılmasında yardımcı olacağı bir gerçektir.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

16. İnsan, varlık yapısı yönünden hem iyi hem de kötü davranışlarda bulunabilir. (I) İnsanlarda hak duygusu, âdil olma duygusu olduğu gibi, haksızlık yapmak adalete uymamak gibi eğilimleri de vardır. (II) İnsandaki bu çift kutuplu yapıdan hangisinin yaşantısında etkili olacağını önceden kestirmek de mümkün değildir. (III) Ancak yaptığı eylem bu durumda belirleyicidir. (IV) Vicdan ise her zaman olumsuz bir eylemi engelleyici bir kuvvet olmaktadır. (V) Bu nedenle, vicdanın yerine geçebilecek bir kuvvetin, başvurabilecek bir kurumun olması gerekiyor ki, işte bu kurum devlettir.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci parça numaralanmış cümlelerden hangisiyle başlar?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

17. I. İnsan zevklerinin esiri olduğunda ne mutluluğu tadar ne de gerçek zevki.
II. Bazıları sanattan zevk alırken bazısı işini en iyi yapmaktan zevk alır.
III. Esas olan insanın zevk aldığı şeylere tutsak olmadan onu elinin içine alarak gerçek mutluluğu yakalamasıdır.
IV. Kimi ailesiyle çoluk çocuğuyla bir arada mutluluğu yakalarken kimi de yalnızlıkla mutluluğa erişebileceğine inanır.

V. Zevk almak kişiden kişiye değişen bir olgudur.

Bu cümleler anlamlı bir paragraf oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi baştan dördüncü olur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

18. I. Kapıdan her hâlden zekâ ve tecrübe fıskıran bir adam girdi.
- II. Bu adam Arap çöllerini avucunun içi gibi bilen Kuşçubaşı, Eşref Sencer Kuşçubaşı'ydı.
- III. Teşkilatı Mahsusa'nın en tepesindeki bu adama Arabistan'ı altınları ve Lawrance gibi ajanlarıyla karıştırmaya çalışan İngilizler de hayrandılar.
- IV. Birkaç saatte birkaç günlük mesafeyi kat edebildiği için böyle adlandırılan bu adamın efsanesi tüm Arabistan'da anlatılıyordu.
- V. Şeyhliği, hocalığı yoktu ama Araplar ona "Uçan Şeyh" diyorlardı.
- VI. Kendilerinin yüzlerce kilo altınla yapamadığını bir avuç leblebi şekerıyla Kuşçubaşı'nın yaptığını söylerler ve böyle bir istihbaratçı yetiştiremedikleri için hayıflanırlardı.
- Yukarıda numaralandırılmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturabilmesi için hangi ikisinin birbiriyle yer değiştirmesi gerekir?**
- A) I. ve III. B) II. ve III. C) III. ve IV.
D) III. ve V. E) V. ve VI.

19. Ünlü eleştirmen, Türk sineması adına belki, çoğu uzman kişinin bile haberdar olmadığı önemli bir kaynak sunuyor. Yazar, bu yapıtında başlangıcından günümüze kadar geçen zaman içinde sinemamızın aşamalarını, günün gelişen modalarını ve tiplerini anlatıyor. Bunları sadece kuru bilgiler vererek değil; derinlikli, ciddi ve göz ardı edilmemesi gereken görüşlerle ele alıyor. Yapıtın içine daldığımızda, yazarın tüm detaycılığını, arşivci yanını ve keskin dilini de görüyoruz. Zengin görsel içeriğinden baskısına kadar oldukça titiz bir çalışmanın ürünü olan yapıt, ---

Bu parçada boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) konu olarak özgün bir yapıya sahip değildir.
- B) geleneksel çerçevede değerlendirildiğinde birçok eleştiriye maruz kalacaktır.
- C) içeriğini arka planda bırakacak güçte, sağlam bir üsluba sahip olması yönüyle dikkatlerden kaçmayacaktır.
- D) kişisel izlenimlerden öteye geçememiştir.
- E) kendi alanında içerik ve hacim olarak sık sık başvurulacak bir kaynak özelliği taşımaktadır.

20. Bir kasabanın girişindeki benzin istasyonuna yanaşan eşya yüklü bir kamyonun inen adam, görevliye sorar: "Arkadaş, ben bu kasabaya taşınıyorum; buranın insanları nasıldır?" Görevli, buna bir soruyla karşılık verir: "Ya sizin geldiğiniz yerin insanları nasıldı?" "Berbat!" diye yanıtlar adam, "Hepsi de lânet okunacak insanlardı." Görevli: "Üzgünüm." der, "Bu kasabanın insanları da tümüyle böyledir." Ertesi gün benzinciye eşya yüklü yeni bir kamyon yanaşır. Kasabaya taşınan ikinci adam aynı soruyu görevliye sorup aynı soruyla o da karşılaşır. "Hepsi harikaydı." der ikinci adam. "Doğrusu onlardan ayrılmak zorunda kaldığım için çok üzülüyorum." Görevli güler: "Sakin üzülme- yin." der, "Bu kasabanın insanları da en az sizin geldiğiniz yerdekiler kadar harika insanlardır."

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bazı insanlar kendilerinin ve başkalarının hayatlarında önemli ve olumlu gelişimler sağlarlar.
- B) Bir satış görevlisi; müşterisini memnun edecek şekilde farklı cevaplar verebilir.
- C) Bir insanı değerlendirmek için nelere sahip olmadığına değil, sahip olduklarıyla neler yaptığına bakılmalıdır.
- D) İnsanlar, kendilerine soru soran kişilere göre bilerek doğru ya da yalan söyleyebilirler.
- E) İnsanların diğer insanlar hakkındaki değerlendirmeleri kendi iç dünyalarının yansımasıdır.

21. Tek tanrılı dinlerin öykü deposunu önceleyen, dolayısıyla hazırlayan, yoğuran en eski metinler Yaradılış ve Tufan imgelerine odaklanmıştır. Elimizeki dip kaynak Gılgamış Destanı'nın Tufan şiiri: O noktadan başlayarak suyun varoluşu ve yok oluşu iki omuzunda taşıdığını gözlüyoruz. Beş bin yıl öncesinin evren tasavvurunda gökyüzünün suyla kaplı olduğu, havanın suyun bir hâli olarak tasarlandığı apaçıktır: "Suların ortasında kubbe olsun ve suları sulardan ayırsın." Aziz Yuhanna'nın "Görüm"ü üzerinde çalışan Endülüslü Arap minyatürcüsü, Nil'i ve Akdeniz'i içeren, yeryüzünü kuşatan sonsuz döngülü bir suyla sınırlı haritasında bu evren tasarımının yetkin bir örneğini verir. Aynı yaklaşımla Doğu minyatürlerinde ve Codex Mendoza'nın ilk sayfasında da karşılaşırız: Aztek efsanelerine göre, Texcaco Gölü her şeyi kuşatmaktaydı.

Yukarıdaki parçadan hareketle aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Eski metinlerin en önemli konularından biri sudur.
- B) Tek tanrılı dinlerle ilgili bazı metinlerde anlatımın ana ögesini su oluşturmaktadır.
- C) Su, yaşamın kaynağı olması itibarıyla pek çok milletin dikkatini çekmiştir.
- D) Eski metinlerin en önemli konusunu oluşturan suya eski toplumlar da önem atfetmiştir.
- E) Su, eski çağlarda bütün felaketlerin kaynağı olarak düşünülmüştür.

22. Romanın, sahip olduğu bütünlük olgusuyla bölük pörçük olmuş insan hayatını dünü ve bugünüyle yansıtmak gibi bir işlevi vardır. Yüzyıllar içinde geçirdiği evrime rağmen insan yaşamının bütün alanlarını bir bir keşfeden roman, Cervantes ile serüvenin ne olduğunu sorguladı, Samuel Richardson ile insanın iç dünyasında olup bitenleri irdelemeye, duyguların gizli dünyasını açığa çıkarmaya başladı; Balzac ile insanın tarihle olan derin bağlarını keşfetti. Flaubert ile günlük yaşamın o döneme kadar bilinmeyen yanlarını araştırdı. Tolstoy ile insanın karar ve davranışlarında akıl dışının işe karışması sorununa eğildi, zamanı inceledi. Marcel Proust ile yakalanamayan geçmiş anı sorguladı.

Bu parçadan yola çıkılarak aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Çağı, türü, yapısı ne olursa olsun roman, insanı, geçmişi, bugünü, geleceği ve hayalleri ile bir bütünlük içinde anlatır.
- B) Roman, hangi çağda olursa olsun konusunu insandan almıştır.
- C) Roman, büyük sanatçıların düşüncelerinin günümüze taşınmasında en önemli araç olmuştur.
- D) Ortaya çıktığı ilk günden beri roman, insan ruhunun aydınlığa kavuşmamış yönlerini işlemiştir.
- E) Roman, geçmişle bağı kopmuş bir tür değil, aksine geçmişi ve geleceği bütünlük içinde kapsayan bir türdür.

23. Günümüze uyarlanmış hâllerıyla şimdilerde izlenme rekorları kıran Reşat Nuri Güntekin'in, Halit Ziya Uşaklıgil'in ünlü eserleri... Bu dizilerin kimileri özellikle Arap ülkelerine satılmakta, oralarda da ilgiyle izlenmekte. Tanzimat sonrasında başlayıp Cumhuriyet öncesine uzayan süreçte Osmanlı toplumunun, ailesinin nasıl içten içe çürümeye başladığını o dönemin usta kâlemcilerinin eserlerinde çok net görmek mümkün. Kendi kültürünü küçümseyip Batıya her şeyiyle âşık insanlar, köşklerde evlatlarının eğitimi tamamen Fransız mürebbiyelerine teslim eden asilzadeler, özentili hayatlar, israf, kadın meseleleri, aldanmalar, aldatılanlar, Doğu ile Batı kültürü arasında bocalayıp duranlar, çöken hayatlar... Bu konular o dönemin en büyük sorunlarındandı. Yazarlarımız da bu konuları ele alarak o günlere ışık tutmaya çalışmışlardır.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Romanların diziye uyarlanmasıyla o eserlerin yazarlarına ihanet edildiğine
- B) Bir edebi eserin yaratıldığı dönemde yaşayan toplumun sosyal ve psikolojik yapısını yansıttığına
- C) Kendi kültürüne sırtını dönen insanların kültür karmaşası yaşadığına
- D) Yazarların eserlerini oluştururken dönemlerinde yaşanan sorunları ele aldığına
- E) Tanzimattan Cumhuriyete kadar olan süreçte Osmanlı aile yapısında bozulmaların göze çarptığına

24-26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

(I) Birkaç sayfa değil, birçok sayfa yazmak yeteneğidir. (II) Ortalama bir aklın ortaya koyamayacağı hiçbir roman yoktur. (III) Çiçeği burnunda bir yazar bile çarpıcı bir cümle kurabilir. (IV) Bundan sonra yapılacak tek şey kalemi altıncı parmağı yapıp kâğıdı sabırla doldurmaktır. (V) Masaya otururlar ve sonuna kadar giderler çünkü güçlü olanlar duraksamaz. (VI) İşte çalışmaya bir türlü başlayamayan tembel yazarlarla yetenekli yazarları ayıran budur. (VII) Zafer, sürekli çaba harcanarak ulaşılabilen bir zirvedir.

24. Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sanatta verimlilik; yeteneğe değil, çalışma azmine bağlıdır.
- B) Sanatçının başarısı, yapıtına kattığı yorumla orantılıdır.
- C) Sanatta özgünlük, her sanatçının ulaşmaya çalıştığı tek noktadır.
- D) Sanat merdiveninin en üst basamağına doğuştan bazı meziyetleri olan kişiler ulaşabilir.
- E) Sanatta önemli olan; çok yapıt vermek değil, sanatsal niteliğe sahip olan yapıt vermektir.

25. Bu parçada altı çizili söz ile anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Edebiyat ve sanat üzerine yazılar yazmak
- B) Her konuda yazı yazmak
- C) Çok yazı yazmak
- D) Gereken konularda yazı yazmak
- E) Sanattan ödün vermemek

26. Bu parçada numaralandırılmış cümlelerden hangisinde yargı gerekçesiyle birlikte verilmiştir?

- A) II. B) III. C) IV. D) V. E) VI.

27-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir otomobil firması piyasaya yeni süreceği yedi otomobilinin tanıtım toplantısında otomobilleri birden yediye kadar numaralandırmıştır. Otomobillerde bulunan şerit takip sistemi, hız sabitleyici ve park asistanı gibi bazı ekstra özelliklere dair kimi bilgiler şu şekildedir:

- Otomobillerin üçünde hız sabitleyici, üçünde park asistanı, üçünde de şerit takip sistemi bulunmaktadır.
- Birinci otomobilde sadece iki ekstra özellik vardır.
- İkinci ve altıncı otomobillerde hiçbir ekstra özellik bulunmamaktadır.
- Üçüncü otomobilde sadece şerit takip sistemi bulunmaktadır.
- Beşinci otomobilde sadece park asistanı bulunmaktadır.
- Park asistanının bulunduğu otomobillerin ikisinin numaraları ardışıktır.

27. Buna göre;

- birinci,
- dördüncü,
- yedinci

otomobillerden hangilerinde şerit takip sistemi ve park asistanı bir arada bulunabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

28. Aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- Birinci otomobilde şerit takip sistemi vardır.
- Birinci otomobilde park asistanı vardır.
- Dördüncü otomobilde şerit takip sistemi vardır.
- Yedinci otomobilde şerit takip sistemi vardır.
- Yedinci otomobilde hız sabitleyici vardır.

29. Dördüncü otomobilde bütün ekstra özellikler bir arada bulunuyorsa aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- Birinci otomobilde park asistanı ve hız sabitleyici vardır.
- Birinci otomobilde şerit takip sistemi ve hız sabitleyici vardır.
- Yedinci otomobilde şerit takip sistemi ve park asistanı vardır.
- Yedinci otomobilde hız sabitleyici ve park asistanı vardır.
- Yedinci otomobilde şerit takip sistemi ve hız sabitleyici vardır.

30. Dördüncü otomobilde şerit takip sistemi olmadığı biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- Birinci otomobilde şerit takip sistemi yoktur.
- Birinci otomobilde park asistanı yoktur.
- Dördüncü otomobilde park asistanı yoktur.
- Yedinci otomobilde şerit takip sistemi yoktur.
- Yedinci otomobilde park asistanı yoktur.

31. a, b ve c birbirinden farklı pozitif tam sayılardır.

$c < b < 7$ ve $\frac{b}{c} = a$ olmak üzere, c'nin kaç farklı tam sayı değeri vardır?

- A) 2 B) 5 C) 6 D) 3 E) 4

32. $\left(\frac{0,13}{0,39} \cdot \frac{1,2}{0,04} \right) + \frac{0,08}{0,2}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10,2 B) 10,7 C) 10,4
D) 10,1 E) 10,5

33. ab ve bb iki basamaklı sayılar olmak üzere,

$$ab - bb = 50$$

ise ab biçiminde yazılabilecek iki basamaklı farklı sayıların toplamı kaçtır?

- A) 310 B) 240 C) 210
D) 260 E) 120

34. Rakamları çarpımı 3 ile tam bölünebilen iki basamaklı kaç doğal sayı vardır?

- A) 75 B) 54 C) 48 D) 51 E) 45

35. x, y, z pozitif tam sayılar olmak üzere,

$$x \cdot (y - z)$$

ifadesi bir tek sayıya eşittir.

Buna göre;

I. $x^y + z$

II. $y^z + x$

III. $z^x + y$

ifadelerinden hangileri her zaman tek sayıdır?

- A) Yalnız III B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

36. $x^2 \cdot y < 0$ ve $x + y = 0$ olmak üzere,

$$4x + |y - x| - |x - 3y|$$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2 B) -2 C) -2y
D) 2x E) 4x + 2y

37. $(\sqrt{15} - 4)^{12} \cdot (\sqrt{15} + 4)^{11}$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4 B) $\sqrt{15} + 4$ C) $\sqrt{15}$
D) $\sqrt{15} - 4$ E) $4 - \sqrt{15}$

38. $\frac{x}{3} = \frac{y}{2} = \frac{z}{16}$
 $x \cdot y \cdot z = 768$

olduğuna göre $\frac{2 \cdot x \cdot y}{z}$ oranı kaç eştir?

- A) $\frac{9}{8}$ B) $\frac{9}{4}$ C) $\frac{3}{4}$
D) $\frac{3}{8}$ E) $\frac{3}{2}$

39. $3 - \frac{8}{2 + \frac{16}{5 + \frac{x}{2}}} = 1$

olduğuna göre x kaç eştir?

- A) 6 B) 3 C) -2 D) -3 E) -6

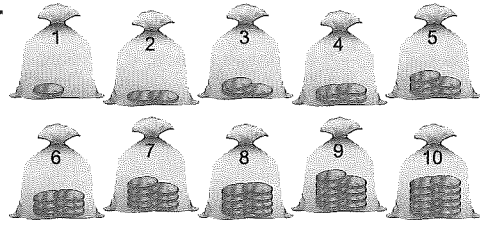
40. $x, y \in \mathbb{R}, |x + y| = 2$ ise,

$$f(x, y) = \sqrt{x^2 + 2xy + y^2} - (x + y)^5$$

ifadesinin en büyük değeri kaçtır?

- A) -34 B) -30 C) 30 D) 34 E) 42

41.



Bir kutuda 1'den 10'a kadar numaralanmış on kese bulunmaktadır. Bir kesenin üzerinde hangi numara yazıyorsa içinde de o kadar altın vardır. Beş kişi bu keseleri her birinde iki kese ve eşit sayıda altın olacak şekilde paylaşıyorlar.

Buna göre 4. keseyi alan kişi başka hangi keseyi alır?

- A) 3 B) 6 C) 5 D) 8 E) 7

YEDİKLİM

42. 1'den 40'a kadar olan tam sayıların kareleri soldan sağa doğru yan yana yazılarak,

$$A = 1491625 \dots 15211600$$

biçiminde A sayısı elde ediliyor.

Buna göre, A sayısı kaç basamaklı bir sayıdır?

- A) 107 B) 127 C) 101
D) 97 E) 117

43. Bir havuzu tuz oranı %30 olan tuzlu su akıtan bir musluk 10 saatte, tuz oranı %20 olan tuzlu su akıtan musluk ise 15 saatte doldurmaktadır.

Boş olan bu havuz, muslukların ikisi birlikte açılarak doldurulduğunda, havuzdaki suyun tuz oranı yüzde kaç olur?

- A) 25 B) 28 C) 26 D) 27 E) 24

44-46. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Aşağıdaki tabloda A, B, C, D ve E şirketlerinde 2007, 2008, 2009, 2010 ve 2011 yıllarında çalışan işçi sayıları gösterilmiştir.

	2007	2008	2009	2010	2011
A	50	45	45	40	35
B	20	25	35	40	30
C	700	700	550	800	820
D	710	620	720	740	550
E	100	110	170	180	205

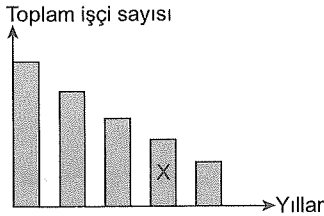
44. Buna göre A şirketinde çalışan sayıları hangi yıl bir önceki yıla göre %12,5 azalış göstermiştir?

- A) 2007 B) 2008 C) 2009
D) 2010 E) 2011

45. 2010 yılında çalışan işçiler bir daire grafiğiyle gösterildiğinde D şirketinde çalışan işçi sayısını gösteren daire diliminin merkez açısı kaç derece olur?

- A) 152 B) 176 C) 148
D) 210 E) 192

46. Aşağıdaki grafik 2007, 2008, 2009, 2010 ve 2011 yıllarında çalışan işçi sayılarını göstermektedir.



Buna göre X ile gösterilen yıl hangi yıldır?

- A) 2007 B) 2008 C) 2009
D) 2010 E) 2011

47. Bugünkü yaşları oranı $\frac{5}{3}$ olan iki kardeşin yaşları toplamı 24'tür.

Kaç yıl sonra bu oran $\frac{8}{7}$ olur?

- A) 38 B) 23 C) 28
D) 33 E) 128

48. Cemre bir kitabın birinci gün $\frac{1}{6}$ 'sını, ikinci gün $\frac{1}{2}$ 'sini, üçüncü gün $\frac{1}{4}$ 'ünü okuyor.

Buna göre, toplam okunan sayfa sayısı, okunmayan sayfa sayısının kaç katıdır?

- A) $\frac{11}{6}$ B) $\frac{7}{6}$ C) $\frac{3}{4}$ D) 11 E) $\frac{6}{11}$

49. 6 çiftin bulunduğu bir balodan art arda iki kişi seçiliyor.

Seçilen ikinci kişinin ilk kişinin eşi olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{11}$ B) $\frac{1}{10}$ C) $\frac{1}{9}$ D) $\frac{1}{8}$ E) $\frac{1}{7}$

51-52. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

K, L, M, N ülkelerinde saatlerin aynı anda kaç gösterdiği aşağıda verilmiştir.



K
05.00



L
10.00



M
11.00



N
16.00

Örneğin, L ülkesinde saat 10.00 iken M ülkesinde saat 11.00'dir.

YEDİKLİM

51. K ülkesinde saat 23.00 iken M ülkesinde saat kaçtır?

- A) 10.00 B) 05.00 C) 07.00
D) 09.00 E) 13.00

50. TÜRKİYETÜRKİYE...

123456123456123456...

TÜRKİYE ve 123456 sayısı yukarıdaki gibi tekrarlı olarak alt alta yazılıyor.

Buna göre, baştan itibaren on birinci Y harfinin altında hangi rakam vardır?

- A) 5 B) 4 C) 6 D) 3 E) 2

52. L ülkesinden saat 08.00'de kalkan bir uçak 78 saat sonra N ülkesine varmıştır.

Bu uçak N ülkesine vardığında N ülkesinde saat kaçtır?

- A) 10.00 B) 22.00 C) 21.00
D) 23.00 E) 20.00

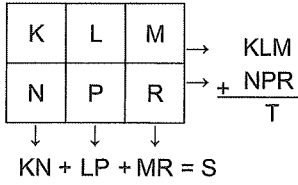
53-55. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

1, 2, 3, 4, 5, 6 rakamlarının her biri, şekilde K, L, M, N, P, R harflerinden birinin yerine yazılıyor. Üç basamaklı KLM, NPR ve iki basamaklı KN, LP, MR sayılarıyla

$$T = KLM + NPR \text{ ve}$$

$$S = KN + LP + MR$$

toplamları oluşturuluyor.



54. T'nin alabileceği en büyük değer kaçtır?

- A) 986 B) 1164 C) 1173
D) 924 E) 1146

55. S'nin alabileceği en küçük değer kaçtır?

- A) 102 B) 75 C) 96
D) 124 E) 60

53.

6	3	4
1	5	2

Rakamlar harflerin yerine şekildeki gibi yazılırsa T + S toplamı kaç olur?

- A) 956 B) 11066 C) 978
D) 924 E) 1184

56. Her biri ayrı renkte olan 8 kalem ile her kenarı değişik renkte olan kaç dikdörtgen çizilebilir?

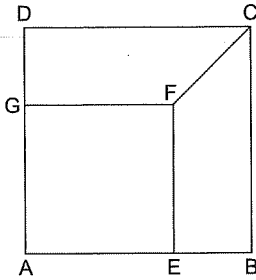
- A) 68 B) 70 C) 65 D) 60 E) 75

57. İki basamaklı AB doğal sayısı, iki basamaklı ardışık dört pozitif tek sayının aritmetik ortalamasına eşit ise AB sayısına "ortacı sayı" denir.

Buna göre en büyük ortacı sayı ile en küçük ortacı sayının toplamı kaçtır?

- A) 102 B) 112 C) 110
D) 108 E) 106

58.

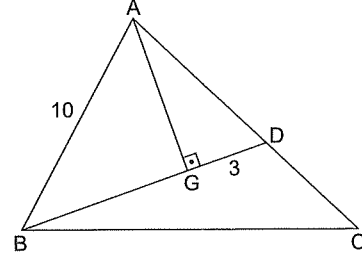


Şekilde ABCD ve AEFG birer karedir.

$\frac{A(ABCD)}{A(AEFG)} = \frac{9}{4}$ ise $\frac{|AE|}{|FC|}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\sqrt{2}$ C) $\frac{\sqrt{2}}{2}$ D) $\frac{1}{4}$ E) 2

59.



Şekilde G, ABC üçgeninin ağırlık merkezi

$|AB| = 10$ cm

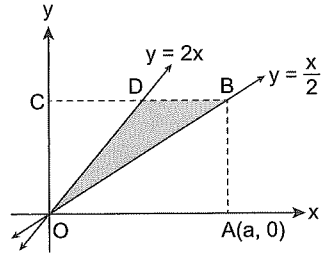
$|GD| = 3$ cm

olduğuna göre AGD üçgeninin alanı kaç cm^2 dir?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

YEDİKLİM

60.



Şekildeki dik koordinat sisteminde OABC dikdörtgen, $A(a,0)$ ve $A(OBD) = 12 \text{ br}^2$ ise a kaçtır?

- A) 8 B) 7 C) 6 D) 5 E) 4

Bu testte 60 soru vardır.

1. Çin elçisi Wang Yen-Te 981-984 yılları arasında Turfan Uygurlarının yaşadığı coğrafyaya ziyarette bulunmuş ve raporunda Turfan Uygurlarından "Turfan şehrinde kar ve yağmur yoktur. Evler beyaz badanalıdır. Chinling dağlarından çıkan nehir şehrin bütün çevresini dolaşır, tarlaları ve meyve bahçelerini sular." şeklinde bahsetmiştir.

Buna göre Turfan Uygurları ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Yerleşik yaşam tarzının benimsendiği
B) Mimari eserler verildiği
C) Tarımsal üretimin yapıldığı
D) Coğrafi ve iklimsel yapının hayatı kolaylaştırdığı
E) Çevre toplumlarla ticaretin geliştiği

2. Büyük Selçuklu Devleti'nde Fetret Devri'ne son verdiği için ikinci kurucu olarak kabul edilen Selçuklu hükümdarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alp Arslan
B) Melikşah
C) Tuğrul Bey
D) Sencer
E) Selçuk Bey

3. 1176 Miryakefalon Savaşı'nda Anadolu Selçuklu Sultanı II. Kılıç Arslan Bizans ordusunu mağlup etmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi bu savaşın sonuçları arasında yer alır?

- A) Anadolu'nun kapılarının Türklere açılması
B) Anadolu Selçuklularının en parlak dönemi yaşaması
C) Baba İshak Ayaklanması'nın başlaması
D) Bizans'ın Türkleri Anadolu'dan atma ümitlerinin sona ermesi
E) Moğol tehlikesine karşı Abbasi halifesinin Selçuklulara sığınması

4. • İbn-i Batuta tarafından "dünyanın yedi büyük hükümdarından biri" olarak nitelendirilen Özbek Han Dönemi'nde İslamiyet'i devlet dini hâline getirmişlerdir.
• Ruslarla mücadele ederek Karadeniz'e inmelerini engellemeye çalışmışlardır.
• Timur Devleti ile yaptıkları Tereke Savaşı sonucunda yıkılış sürecine girmişlerdir.

Özellikleri verilen Türk-Moğol devleti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Altınorda
B) Kubilay
C) İlhanlılar
D) Çağatay
E) Kazan

5. Safevi Devleti'nin kuruluşundan itibaren Osmanlı şehzadelerini kışkırtması, İpek Yolu üzerinde denetim kurmaya çalışması, Osmanlı Devleti aleyhine ittifaklara katılması ve Şiilik propagandası yapması Osmanlı Devleti ile Safevilerin sürekli mücadele etmesine neden olmuştur.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun yol açtığı gelişmeler arasında yer almaz?

- A) 1555 Amasya Anlaşması'nın imzalanması
B) I. Selim'in Çaldıran Seferi'ni gerçekleştirmesi
C) Otlukbeli Savaşı'nın yaşanması
D) Tebriz ve Bağdat'ın Osmanlı topraklarına katılması
E) I. Süleyman'ın İrakeyn Seferlerini düzenlemesi

6. 1656 yılında Venedik Osmanlı donanması üzerine saldırıda bulunmuş, Osmanlı Devleti ağır kayıplar vermiş ve yaklaşık 70 adet gemisi Venediklilerin eline geçmiştir.

Bu durum aşağıdaki adalardan hangisinin Osmanlı Devleti tarafından fethini geciktirmiştir?

- A) Rodos
B) Girit
C) Kırım
D) Sakız
E) Kıbrıs

7. I. Köylerin boşalması
II. Tımar sisteminin bozulması
III. Şehirlerde işsizliğin artması

XVII. yy.da yaşanan yukarıdaki gelişmelerin oluş sırası aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) II - I - III
B) I - II - III
C) III - II - I
D) II - III - I
E) I - III - II

8. Osmanlı Devleti'nde divan görüşmeleri sonucunda hazırlanan kanunlar sadrazam başkanlığındaki divan üyeleri tarafından padişaha arz edilirdi. Padişahın onayladığı kanunlar nişancı tarafından mühimme defterine kaydedilir, padişahın tuğrasının çekilmesinden sonra resmîyet kazanan ferman, hüküm, kanunname gibi belgeler uygulamak üzere beylerbeyi, sancak beyi veya kadılara gönderilir, böylece yürürlüğe girerdi.

Bu durumdan hareketle Osmanlı Devleti'nin işleyişi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru bir düşünce değildir?

- A) Alınan kararlara-padişahın onayı ile resmîyet kazandırıldığı
B) Taşrada kişisel uygulamaların önüne geçilmek istendiği
C) Devlet yönetiminde istişarenin görüldüğü
D) Meşrutiyet sisteminin uygulandığı
E) Yasama ve yürütmeye padişahın belirleyici yetkiye sahip olduğu

9. Osmanlı Devleti'nde ilk yazılı kanunname aşağıdaki padişahların hangisi tarafından yayımlanmıştır?

- A) I. Murat
B) I. Selim
C) I. Bayezit
D) I. Süleyman
E) II. Mehmet

10. Hükümdar tarafından bir göreve atanan kişinin rütbe ve nişanını belirten yetkilendirme belgesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Menşur
B) Amanname
C) Berat
D) Müsadere
E) Muaccele

11. I. I. Mahmut
II. II. Mahmut
III. II. Osman
IV. I. Abdülhamit

Yukarıda verilen Osmanlı padişahlarından hangilerinin Batı tarzında ıslahat çalışmalarında bulundukları söylenemez?

- A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve II
E) II ve IV

12. Rusya ve İtalya'nın 1909 yılında Racconigi Anlaşması'nı imzalayarak ittifak yapması, İtalya'nın aşağıdakilerden hangisini gerçekleştirmesinde etkili olmuştur?

- A) I. Dünya Savaşı'nda taraf değiştirmesinde
B) Habeşistan bölgesine saldırmasında
C) Balkan Savaşlarına katılmasında
D) Trablusgarp'ı işgal etmesinde
E) Oniki Ada ve Rodos'u kaybetmesinde

13. Birinci Balkan Savaşı sonrasında 30 Mayıs 1913'te toplanan Londra Konferansı'nda Osmanlı Devleti'nin kaybettiği bölgeler arasında aşağıdakilerden hangisi yer alır?

- A) Romanya B) Sırbistan
C) Eflak-Boğdan D) Cezayir
E) Makedonya

14. Birinci Dünya Savaşı'nda Osmanlı'nın toprak kazanmasıyla sonuçlanan cephe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çanakkale B) Kafkas
C) Kanal D) Suriye-Filistin
E) Hicaz

15. Mondros Ateşkes Görüşmelerine katılan Hüseyin Rauf Orbay, antlaşmayı aşağıda verilen hangi resmî görevle imzalamıştır?

- A) Dahiliye nazırlığı
B) Hariciye nazırlığı
C) Bahriye nazırlığı
D) Erkân-ı Harbiye nazırlığı
E) Maarif nazırlığı

16. I. Sykes Picot
II. Selanik
III. Rethondes
IV. Mac Mahon

Yukarıdaki anlaşmalardan hangileri Osmanlı Devleti'ni paylaşım tasarıları arasında yer alır?

- A) I ve IV B) II ve III C) II ve IV
D) I, II ve IV E) I, III ve IV

17. Batı Anadolu'daki düşman işgaline karşı toplanan son bölgesel kongre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pozantı B) Balıkesir
C) Alaşehir D) Afyon
E) Nazilli

18. Erzurum Kongresi'nde alınan aşağıdaki kararlardan hangisi doğrudan İstanbul Hükûmetinin denetlenmesine yöneliktir?

- A) Geçici hükûmet kurulmalıdır.
B) Mebusan Meclisi açılmalıdır.
C) Manda ve himaye kabul edilemez.
D) Sömürü amaçlı olmaması şartı ile dış yardım alınabilir.
E) Millî sınırlar içinde vatan bir bütündür, bölünmez.

19. Son Osmanlı Mebusan Meclisinde Reşad Hikmet Bey'in ölümünün ardından meclis başkanlığına aşağıdakilerden hangisi getirilmiştir?

- A) Mustafa Kemal
- B) Rauf Orbay
- C) Celalettin Arif
- D) Ali Rıza Paşa
- E) Salih Paşa

20. Ulusal Bağımsızlık Mücadelesi'ni yöneten I. TBMM'nin gelir kaynakları oluşturmak için yaptığı çalışmalar arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Millî Korunma Kanunu'nun çıkarılması
- B) Duyun-u Umumiye'ye aktarılan gelirlerin Millî Mücadele'ye kanalize edilmesi
- C) Sovyet Rusya aracılığı ile Müslümanlardan gelen yardımların alınması
- D) Vergi kanununun çıkarılması
- E) Osmanlı Bankasına el konulması

21. I. Moskova

- II. Kars
- III. Ankara

Yukarıdaki anlaşmalardan hangileri Sakarya Zaferi sonucunda imzalanmıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III

22. Kurtuluş Savaşı Dönemi'nde aşağıda verilen bölgelerden hangisi diplomasi yolu ile düşman işgalinden kurtarılmıştır?

- A) Kars
- B) Antep
- C) İzmir
- D) Kütahya
- E) Afyon

23. I. Tevhid-i Tedrisat Kanunu

- II. Medreselerin kapatılması
- III. Harf inkılabı

Yukarıda verilen yenilik hareketlerinden hangilerinin eğitim-öğretimdeki ikilikleri gidermeye yönelik olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

24. Aşağıdakilerden hangisinin Atatürk'ün laiklik anlayışı ile ilgili olduğu söylenemez?

- A) Akıl ve bilimin esas alınması
- B) Din ve vicdan hürriyetinin benimsenmesi
- C) Ayrımcılığa karşı olunması
- D) Dinsel sömürünün karşısında yer alması
- E) Batıl inanışlara hoşgörü ile yaklaşılması

25. Türkiye’de ilk kez televizyon yayınının gerçekleştirildiği üniversite aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ODTÜ
- B) KTÜ
- C) İTÜ
- D) İstanbul Üniversitesi
- E) Atatürk Üniversitesi

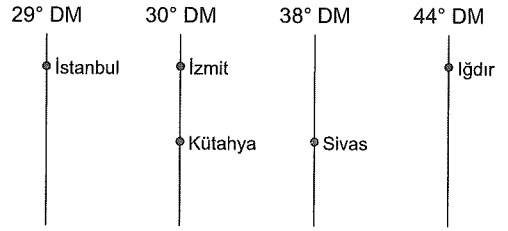
26. ABD Başkanı Eisenhower tarafından tasarlanan ve Orta Doğu ülkelerine maddi yardımı içeren doktrin aşağıdaki gelişmelerden hangisinin sonucunda ortaya çıkmıştır?

- A) Süveyş Bunalımı
- B) Vietnam Krizi
- C) Kore Savaşı
- D) Johnson Mektubu
- E) Berlin Buhranı

27. Aşağıdakilerden hangisi Doğu ve Batı Blokları arasında diyalogun arttığı Yumuşama Dönemi ile ilişkilendirilemez?

- A) Nixon Doktrini
- B) Ping Pong Diplomasisi
- C) Marshall Planı
- D) Helsinki Sözleşmesi
- E) Salt-I Anlaşması

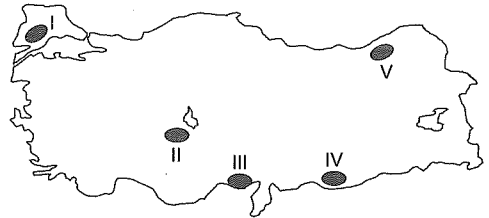
28. Aşağıda bazı illerimizin boylam dereceleri verilmiştir.



Boylamın sonuçları dikkate alındığında bu iller ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) İzmit ve Kütahya’da güneş yıl boyunca aynı anda doğar ve batar.
- B) İstanbul ile Iğdır arasında bir saat zaman farkı görülür.
- C) Güneş en erken Iğdır’da doğmaktadır.
- D) Sivas’ın yerel saati Iğdır’dan geri, İstanbul’dan ileridir.
- E) Yıl boyunca güneş en geç İstanbul’da batar.

29. Çevresine göre alçakta kalan ve akarsular tarafından derin vadilerle parçalanmamış geniş düzlüklere ova denir.



Buna göre haritada taralı alanların hangisinde ovaların daha az yer kaplaması beklenir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

30. Türkiye yer şekilleri bakımından çeşitlilik gösteren bir ülkedir. Bu da ülkemizde oluşum bakımından farklı göllerin bulunmasını sağlamıştır.

Buna göre, aşağıda verilen göllerimizden hangisinin oluşumu diğerlerinden farklıdır?

- A) İznik B) Sapanca
C) Tortum D) Akşehir
E) Tuz

31. Türkiye'nin coğrafi bölgelerinde meydana gelen erozyon ve heyelan olayının şiddeti farklılık göstermektedir.

Buna göre, erozyon ve heyelan olayına ilişkin,

- I. Erozyon, oluşumu yönüyle heyelandan daha yavaştır.
II. Bitki örtüsü kütle kaymalarında tam bir önlem değildir.
III. Heyelan toprak tabakasının süpürülmesi, erozyon ise toprağın ani olarak kütleli kaymasıdır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

32. Yağış, sıcaklık ve kayaç yapısının uygunluğu üçleşmesi kimyasal çözünmeyi hızlandırır.



Buna göre yukarıdaki haritada işaretli alanların hangilerinde kimyasal çözünme diğerlerinden daha fazladır?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) II ve III
D) III ve IV E) II, IV ve V

33. Türkiye'nin yağış koşullarına ilişkin aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kıyı bölgeleri içerisinde Ege Bölgesi Marmara'dan fazla yağış alır.
B) Yıl boyunca bağıl nemin en yüksek olduğu bölge Karadeniz Bölgesi'dir.
C) Ülke genelinde en fazla cephe yağışları görülür.
D) İç bölgeler içerisinde en fazla yağış Doğu Anadolu'da oluşur.
E) İç Anadolu aşırı buharlaşma nedeniyle en az yağış alan bölgedir.

YEDİKLİM

34. I. Hâkim bitki örtüsünün bozkır olması

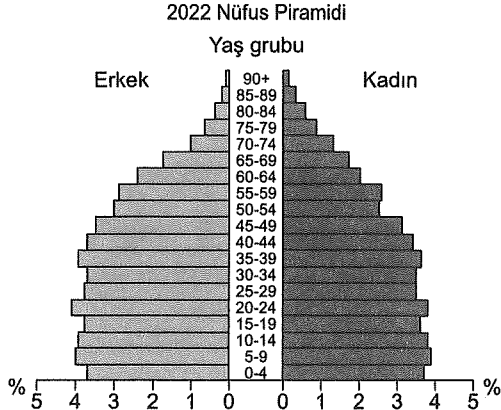
II. Alçak enlemlerde bulunması

III. Bulutlu gün sayısının az olması

Gaziantep ve Şanlıurfa gibi Güneydoğu illerinde yıllık ortalama güneşlenme süresinin fazla olmasında yukarıdakilerden hangileri etkilidir?

- A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

35. Aşağıdaki grafikte Türkiye'nin 2022 yılındaki nüfus miktarının yaş gruplarına göre dağılımı gösterilmiştir.



Buna göre grafiğe bakılarak;

- I. nüfus yoğunluğu,
 - II. aktif nüfusun toplam nüfus içindeki oranı,
 - III. kadın nüfusun toplam nüfustaki oranı,
 - IV. nüfusun bölgelere göre dağılışı
- bilgilerinden hangilerine ulaşamaz?**

- A) Yalnız I B) I ve III C) I ve IV
D) II ve III E) I, III ve IV

36. Türkiye'de yerleşmeler dokularına göre toplu, dağınık, çizgisel, dairesel ve kıyı boyu biçiminde sınıflandırılır.

Buna göre, aşağıda verilen şehir merkezlerinden hangisi yerleşme dokusu itibarıyla kıyı boyu yerleşmesi olarak değerlendirilemez?

- A) Zonguldak B) Çanakkale
C) İzmir D) Adana
E) Rize

37. Bir yerin nüfuslanmasında yer şekilleri, iklim koşulları, tarım, ticaret, endüstri ve turizm faaliyetleri etkili olmuştur.

Buna göre, aşağıdaki kent merkezlerinden hangisinin nüfuslanmasında verilen faktörlerin tümü etkilidir?

- A) Batman B) Bursa
C) Karabük D) Kırıkkale
E) Elâzığ

38. I. Son yıllarda devletin desteklediği ürünler içinde olan yağlık bir bitkidir.
II. Kış soğuğuna duyarlıdır, sıcaklığın 0°C'nin altına düştüğü yerlerde yetişmesi güçtür.
III. Ekim alanları kaliteli ürün elde etmek amacıyla sınırlandırılmıştır.

Yukarıda özellikleri belirtilen tarım ürünleri aşağıdakilerden hangisinde sırasıyla birlikte verilmiştir?

I	II	III
A) Aspir	Turuncgiller	Tütün
B) Kanola	Kayısı	Kenevir
C) Tütün	Muz	Pirinç
D) Susam	Arpa	Haşhaş
E) Pamuk	Kayısı	Anason

39. Aşağıdakilerden hangisi, Türkiye'de küçükbaş hayvancılığın yoğun olduğu yörelerin bir özelliğidir?

- A) İlkbahar yağışıyla beraber bozkırların yeşermiş olması
B) Yağışların fazlalığından dolayı topraktaki humus miktarının az olması
C) Akarsu rejiminin düzenli olması
D) Modern çiftliklerde yetiştiriciliğin yapılması
E) Ülkemizin daha çok kuzey kıyılarında yoğunlaşmış olması

40. Tamamen doğal koşullara bağlı olarak yapılan tarım çalışmasına ekstansif (ilkel) tarım denir.

Aşağıda verilenlerden hangisinin ekstansif tarımın bir özelliği olduğu söylenemez?

- A) Birim alandan alınan verimin düşük olması
- B) Gübre kullanımının az olması
- C) İnsan gücünden çok makine kullanımının yaygın olması
- D) Geri kalmış bölgelerde yaygın olması
- E) Üretim miktarının iklim koşullarına bağlı olması

41. Aşağıdaki haritada işaretli alanlarda bazı endüstri kuruluşlarının bulundukları yerler gösterilmiştir.



İşaretli yerlerden hangisinde kurulan endüstri dalının ham maddesi başka bir yöreden sağlanır?

- A) Dalaman
- B) Murgul
- C) Karabük
- D) Batman
- E) Alpullu

42. I. Antalya
II. Zonguldak
III. Aydın
IV. İzmit
V. Trabzon

Yukarıda verilen kentlerden hangilerinde iç kesimlerle demir yolu bağlantısı bulunmaz?

- A) Yalnız V
- B) I ve II
- C) II ve IV
- D) I ve V
- E) III ve V

43. Türkiye, elektrik enerjisi üretiminin önemli bir bölümünü doğal gazdan karşılar. Ancak doğal gaz üretimi yeterli olmadığı için dış ülkelerden satın alınır.

Buna göre Türkiye ithalatında yer tutan doğal gaz alımı, aşağıdaki ülkelerden en çok hangiyle gerçekleşir?

- A) Ukrayna
- B) Azerbaycan
- C) Rusya Federasyonu
- D) Suriye
- E) Irak

44. Aşağıda verilen yörelerin hangisinde bor mineralinin işleme tesisi bulunmaz?

- A) Mustafakemalpaşa
- B) Emet
- C) Seyitgazi
- D) Bandırma
- E) Bigadiç

45. Türkiye’de iç ve dış turizmin gelişmesi için;

- I. altyapı sistemlerinin geliştirilmesi,
 - II. doğal ve tarihî değerlerin korunması,
 - III. tanıtım çalışmalarının yaygınlaştırılması,
 - IV. ulaşım ağının geliştirilmesi,
 - V. sadece deniz turizmine olan ilginin artırılması
- çalışmalarından hangisinin katkısı diğerlerine göre daha azdır?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

46. Bir somut olaya uygulanacak yazılı ve yazılı olmayan bir hüküm bulunmaması durumunda ortaya çıkan boşluk türüne ne ad verilir?

- A) Kural içi boşluk
- B) Açık boşluk
- C) Kural dışı boşluk
- D) Örtülü boşluk
- E) Hukuk boşluğu

47. En erken gaip kaydı düşme süresi ve kaydı düşen mahkeme aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 5 yıl - Anayasa Mahkemesi
- B) 1 yıl - Sulh hukuk mahkemesi
- C) 3 yıl - Yargıtay
- D) 2 yıl - Danıştay
- E) 10 yıl - Sulh ceza mahkemesi

48. Aşağıdakilerden hangisi mal topluluğu şeklinde düzenlenmiş özel hukuk tüzel kişiliğine örnek oluşturmaktadır?

- A) Üniversite
- B) Vakıf
- C) Dernek
- D) Belediye
- E) Şirket

49. Aşağıdakilerden hangisi milletvekili seçilme yeterliliği ile ilgili yanlış bir bilgidir?

- A) 18 yaşını tamamlamış olmak
- B) Askerlik hizmetini yapmış olmak
- C) Kısıtlı olmamak
- D) En az ilkokul mezunu olmak
- E) Taksirli suçlar hariç toplamda 1 yıl ve üzeri hüküm giymemiş olmak

50. DDK (Devlet Denetleme Kurulu) aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

- A) TBMM
- B) Cumhurbaşkanlığı
- C) Sayıştay
- D) İçişleri Bakanlığı
- E) HSK

51. Adli yargının son dereceli mahkemesi aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) HSK
- B) Danıştay
- C) Yargıtay
- D) Anayasa Mahkemesi
- E) Sayıştay

52. Birleşmiş Milletlerin insan haklarını koruma noktasında aktif bir tutum takınması hangi yıl gerçekleşmiştir?

- A) 1960
- B) 1957
- C) 1965
- D) 1963
- E) 1982

53. Hakkında soruşturma açılan bir belediye başkanının görevden geçici süreyle uzaklaştırılmasına aşağıdakilerden hangisi karar verir?

- A) Anayasa Mahkemesi
- B) Danıştay
- C) Uyuşmazlık Mahkemesi
- D) İçişleri Bakanı
- E) Bakanlar Kurulu

54. Aşağıdakilerden hangisi memurluğu sona erdiren sebeplerden değildir?

- A) İstifa
- B) Çekilmiş sayılma
- C) Görevden uzaklaştırma
- D) Çıkarılma
- E) Emeklilik

55. Türkiye’de tescillenen ilk tropikal meyve aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Avokado
- B) Mango
- C) Ejder
- D) Muz
- E) Ananas

56. EXPO 2023 nerede düzenlenecektir?

- A) Gaziantep
- B) Muğla
- C) Kahramanmaraş
- D) Kastamonu
- E) İstanbul

57. 93 Harbi’nde Ruslara karşı Erzurum direnişinin sembol ismi olan ve Cumhuriyet Dönemi’nde “Kırgöz” soyadı verilen kahraman Türk kadını aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şerife Bacı
- B) Halide Edip
- C) Tayyar Rahime
- D) Nene Hatun
- E) Nezahat Onbaşı

58. Cehennemağzı Mağaraları aşağıdaki illerimizden hangisinde yer almaktadır?

- A) Trabzon
- B) Giresun
- C) Zonguldak
- D) Karabük
- E) Mersin

59. Karanfil Devrimi olarak tarihe geçen olay aşağıdaki ülkelerden hangisinde yaşanmıştır?

- A) Ukrayna
- B) Portekiz
- C) Tunus
- D) Yugoslavya
- E) Rusya

60. Belleğin Azmi ya da Eriyen Saatler olarak bilinen eserin ressamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Salvador Dali
- B) Pablo Picasso
- C) Vincent van Gogh
- D) Frida Kahlo
- E) Leonardo da Vinci

GENEL YETENEK

1. İlk boşluğa uygun sözcükler A ve E seçeneğinde vardır. İkinci boşluktan önceki "da" bağlacı ipucudur. Önceki yargıyla aynı doğrultuda devam edeceğini gösterir. Bu durumda E seçeneği elenir.

Cevap A

2. "dilini tutmasını becerebilse" deyiminin anlamı nerede, nasıl konuşacağını bilmektir.

Cevap D

3. "Harman yel ile düşün el ile" atasözünün anlamı "işlerin gerçekleşmesi bazı şartların gerçekleşmesine bağlıdır." Her işi kuralına göre yapmak başarı getirir.

Cevap E

4. Verilen cümleden "Kazı çalışmalarından elde edilen verilerle geçmiş dönemlere ait bilgiler elde edilebilir." yargısına kesin olarak ulaşılabilir.

Cevap C

5. "Altlarında imza yok" yazanının belli olmaması, "içlerinde yürek var" ise içtenlikle söylendiği anlamına gelmektedir.

Cevap C

6. Yeni kalıpların yaratılması bir sanatçının gerçek bir sanatçı olma koşuluna bağlanmıştır.

Cevap D

7. I. cümlede sanatçının şiire yaklaşımı dile getirilmiştir. II. cümlede içeriklerine uygun, sıcak bir şiir dili yarattığından bahsedilerek beğeni dile getirilmiştir. III. cümlede anlatımının tok ve dobra dobra oluşundan yani üslubundan bahsedilmiştir. IV. cümlede yapılan değerlendirme olumsuz değildir. V. cümlede dizelerin kuruluş ve sıralanışlarında ölçüye bağlı kalındığı söylenmiştir.

Cevap D

8. et - (i) - yor - sunuz → ünsüz değişimi
aşk - dan → ünsüz sertleşmesi
de - ye → ünlü daralması
uyu - ku → ünlü düşmesi

Cevap E

9. Herkez → Herkes
Entellektüel → Entelektüel
Bir takım → Birtakım
Harfiyat → Hafriyat

Cevap D

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ

GENEL YETENEK

10. A, D seçeneğinde özneyi ayırmak için, B seçeneğinde eş görevli sözcükleri ayırmak için, E seçeneğinde sıralı cümleleri ayırmak için virgül kullanılmıştır. Ancak C seçeneğinde ikilemenin arasına noktalama işareti getirilemez.

Cevap C

11. Kitabı satınca / eline üç beş kuruş geç-

Zarf Tümlenci

Yüklem

cekti.

A seçeneğindeki cümlelerin öğelerine doğru şekilde ayrılışı yukarıdaki gibidir.

Cevap A

12. I. cümlede yapı sözcüğü hem bahçeli hem de yeni sıfatlarıyla nitelenmiştir.

II. cümlede "içeri" yer - yön zarfı çokluk eki ve yönelme hâl eki aldığı için adlaşmıştır.

IV. cümlede oturma, görünce, yapıldığını, edip fiilimsileri vardır.

VI ve VII. cümlelerin yüklemeleri geniş zamanın ri-vayetidir.

Ancak III. cümlede sayı sıfatı yoktur.

"Bir dere" söz öbeğindeki "bir" belgisiz sıfattır.

Cevap C

13. B seçeneğinde lirik, epik, ulaşamayan sözcükleri nitelendirme amaçlı kullanılmıştır.

Cevap B

14. I. cümlede "yaşıyoruz", II. cümlede "kalıyoruz", III. cümlede "konuşamıyor, yalpalıyor, beceremiyoruz", V. cümlede "söylüyor" yüklemeleri cümlelerin sonunda değildir ve bu cümleler devrik cümledir.

IV. cümlelerin yüklemi "gülümsüyor" cümlelerin sonunda ve kurallı cümledir.

Cevap D

15. Parça incelendiğinde III. cümlede ninniler hakkındaki çalışmalardan bahsedilmiş, V. cümlede de "Bu tarz çalışmalar..." diyerek devam ettirilmiştir. IV. cümlede anlatımın akışını bozarak ninni kelimesinin kökeninden bahsedilmiştir.

Cevap D

16. Parçanın ilk dört cümlesinde konu bütünlüğü varken IV. cümleden itibaren vicdan ele alınarak farklı bir paragrafa geçilmiştir.

Cevap D

17. Verilen cümleler V - II - IV - III - I şeklinde sıralandığında anlamlı bir paragraf oluşturulur. Baştan dördüncü III. cümledir.

Cevap C

18. III. ve V. cümlelerin yerleri değiştirildiğinde numaralanmış cümleler anlamlı bir bütün oluşturur.

Cevap D

19. Parça incelendiğinde içerikten ve üsluptan bahsedildiği görülecektir. Boş bırakılan yere de "kendi alanında içerik ve hacim olarak sık sık başvurulacak bir kaynak özelliği taşımaktadır." sözünün gelmesi uygundur.

Cevap E

20. Bu parçada ana fikrin parçanın geneline bakarak çıkarılması gerekir. Kasabaya yeni taşınanların benzin istasyonundaki görevliye verdikleri cevaplar aslında kendi iç dünyalarının yansımasıdır. Asıl anlatılmak istenen E seçeneğinde verilmiştir.

Cevap E

YEDİKLİM

GENEL YETENEK

21. Parça incelendiğinde A, B, C ve D seçeneklerine parçadan hareketle ulaşılabilir. Ancak parçanın hiçbir yerinde suyun eski çağlarda felaket kaynağı olarak düşünüldüğü yorumunu yapamayız.

Cevap E

22. A, B ve E seçenekleri parçanın ilk cümlesinden çıkarılabilir. D seçeneği üçüncü cümleden çıkarılabilir. Ancak parçadan sanatçıların düşüncelerini günümüze roman ile aktardıkları çıkarılamaz.

Cevap C

23. Parçanın üçüncü cümlesinde B, D ve E seçeneklerine dördüncü cümlede C seçeneğine değinilmiştir. Parçada romanların diziye uyarlanması yazarlarına ihanet ediliş olunacağına değinilmemiştir.

Cevap A

24. Bu parçada asıl anlatılmak istenen sanatta verimliliğin yeteneğe değil çok çalışmaya bağlı olduğudur.

Cevap A

25. "kalemi altıncı parmağı yapıp" sözü çok yazı yazmak, çok çalışmak anlamına gelmektedir.

Cevap C

26. (V) Masaya otururlar ve sonuna kadar giderler çünkü güçlü olanlar duraksamaz." cümlesinde neden - sonuç birlikte verilmiştir.

Cevap D**DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ****27 - 30. soruların çözümü için**

I. Olasılık						
1	2	3	4	5	6	7
(H)	(Yok)	(Ş)	(P)	(P)	(Yok)	(H)
P /			(H)			P /
Ş			Ş			Ş

II. Olasılık						
1	2	3	4	5	6	7
(H)	(Yok)	(Ş)	(P)	(P)	(Yok)	(H)
Ş			(H)			P
						Ş

27. I. ve II. olasılık tablolarına göre dördüncü ve yedinci otomobillerde şerit takip sistemi ve park asistanı bir arada bulunabilir.

Cevap D

28. I. ve II. olasılık tablolarına göre "Yedinci otomobilde hız sabitleyici vardır." seçeneği kesin doğrudur.

Cevap E

29. Dördüncü otomobilde bütün ekstra özellikler bir arada bulunuyorsa I. olasılığa göre düşünmeliyiz. O hâlde "Yedinci otomobilde şerit takip sistemi ve park asistanı vardır." seçeneği kesin olarak yanlıştır.

Cevap C

30. Dördüncü otomobilde şerit takip sistemi olmadığı biliniyorsa II. olasılığa göre düşünmeliyiz. O hâlde "Birinci otomobilde park asistanı yoktur." seçeneği doğrudur.

Cevap B**YEDİNCİ**

31. $\frac{6}{3} = 2$, $\frac{6}{2} = 3$

O halde c sayısı 2 farklı değer alır.

Cevap A

32. $\left(\frac{0,13}{0,39} \cdot \frac{1,2}{0,04} \right) + \frac{0,08}{0,2} = \left(\frac{13}{39} \cdot \frac{120}{4} \right) + \frac{8}{20}$
 $= 10 + \frac{2}{5}$
 $= \frac{52}{5}$
 $= 10,4$

Cevap C

33. $ab - bb = 50$

$10a - b - 10b - b = 50$

$a - b = 5$

$\downarrow$	$\downarrow$		
9	4	}	94
8	3		83
7	2		72
6	1		+ 61
			310

Cevap A

34. Sayımız ab olsun.

a	b	veya	a	b
$\downarrow$	$\downarrow$		$\downarrow$	$\downarrow$
3	0		1	0
6	1	}	2	3
9	$\vdots$		4	6
			5	9
9			7	
			8	

Cevap B

35. $x \cdot (y - z) = \text{Tek}$

$\downarrow$ $\downarrow$
T T

I. $x^y + z \rightarrow \text{Tek veya çift olabilir.}$

$\downarrow$ $\downarrow$
T T/Ç olabilir.

II. $y^z + x \rightarrow \text{Tek veya çift olabilir.}$

$\downarrow$ $\downarrow$
T/Ç T

III. $z^x + y \rightarrow \text{Tek olur.}$

$\downarrow$
Tek

Cevap A

36. $x^2 \cdot y < 0 \Rightarrow y < 0$ ve $x > 0$ olur.

$\downarrow$ $\downarrow$
+ -

$4x + \underbrace{|y - x|}_{-} - \underbrace{|x - 3y|}_{+} = 4x - y + \cancel{x} - \cancel{x} + 3y$
 $= 4x + 2y$

Cevap E

$$\begin{aligned} 37. & (\sqrt{15}-4)^{12} \cdot (\sqrt{15}+4)^{11} \\ & = (\sqrt{15}-4)^{11} \cdot (\sqrt{15}+4)^{11} \cdot (\sqrt{15}-4) \\ & = [\sqrt{15}^2-4^2]^{11} \cdot (\sqrt{15}-4) \\ & = (15-16) \cdot (\sqrt{15}-4) \\ & = 4-\sqrt{15} \end{aligned}$$

Cevap E

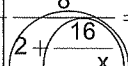
$$\begin{aligned} 38. \frac{x}{3} = \frac{y}{2} = \frac{z}{16} = k &\Rightarrow \frac{x \cdot y \cdot z}{3 \cdot 2 \cdot 16} = k^3 \\ \frac{768}{3 \cdot 2 \cdot 16} = k^3 &\Rightarrow k^3 = 8 \\ &\Rightarrow k = 2 \end{aligned}$$

$$x = 6, \quad y = 4, \quad z = 32$$

$$\frac{\cancel{2} \cdot 6 \cdot \cancel{4}}{\cancel{3} \cancel{2}_4} = \frac{6}{4} = \frac{3}{2}$$

Cevap E

39. 3



$$\frac{16}{5 + \frac{x}{2}} = 2$$

$$8 \cdot 16 = 2 \cdot \left(5 + \frac{x}{2}\right)$$

$$8 = 5 + \frac{x}{2}$$

$$3 = \frac{x}{2} \Rightarrow x = 6$$

Cevap A

$$\begin{aligned} 40. f(x, y) &= \sqrt{(x+y)^2} - (x+y)^5 \\ &= \underbrace{(x+y)}_2 - \underbrace{(x+y)^5}_{-2} = 2 + 32 = 34 \\ &(|x+y| = 2 \Rightarrow x+y = 2 \quad \vee \quad x+y = -2) \end{aligned}$$

Cevap D

$$41.1 + 2 + 3 + \dots + 10 = \frac{\cancel{10} \cdot 11}{\cancel{2}} = 55$$

$$\frac{55}{5} = 11 \text{ tane altın paylaşırlar}$$

$11 - 4 = 7$ keseyi alır.

Cevap E

42. Karesi 1 basamaklı olan 3 sayı var.

Karesi 2 basamaklı olan 4, 5, ..., 9
 $\Rightarrow 6 \cdot 2 = 12$ basamak var.

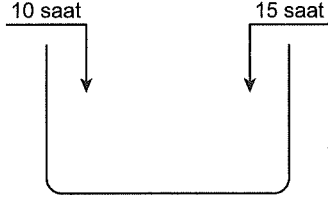
Karesi 3 basamaklı olan 10, ..., 31 $\Rightarrow 22 \cdot 3 = 66$ basamak var.

Karesi 4 basamaklı olan $32, \dots, 40$ $\Rightarrow 9 \cdot 4 = 36$ basamak var.

$3 + 12 + 66 + 36 = 117$ basamaklı
bir sayıdır.

Cevap E

43. Havuz 30 lt olsun.



Saatte $\frac{30}{10} = 3$ lt ve $\frac{30}{15} = 2$ lt su akıtır.

$$3 \cdot \frac{30}{100} + 2 \cdot \frac{20}{100} = 5 \cdot \frac{x}{100}$$

$$130 = 5x \Rightarrow x = 26$$

Yani havuzun tuz oranı % 26 bulunur.

Cevap C

44. Seçeneklerden E seçeneğine baktığımızda

$40 - 35 = 5$ azalmıştır.

$$\begin{array}{r} 40 \quad 5 \\ 100 \quad x \\ \hline x = 12,5 \end{array}$$

Yani bir önceki yıla göre 12,5 azalmıştır.

Cevap E

45. 2010 yılındaki işçi sayısı: 1800

2010 yılında D şirketinde çalışan işçi sayısı: 740

$$\begin{array}{r} 1800 \quad 360^\circ \\ 740 \quad x \\ \hline x = \frac{360 \cdot 740}{1800} = 148^\circ \text{ olur.} \end{array}$$

Cevap C

46. 2007 toplam işçi sayısı: 1580.....3

2008 toplam işçi sayısı: 1500.....5

2009 toplam işçi sayısı: 1520.....4

2010 toplam işçi sayısı: 1800.....1

2011 toplam işçi sayısı: 1640.....2

Cevap C

$$47. \frac{5k}{3k} \Rightarrow 8k = 24 \Rightarrow k = 3$$

x yıl sonra bu oran $\frac{8}{7}$ olsun.

$$\frac{5 \cdot 3 + x}{3 \cdot 3 + x} = \frac{8}{7} \Rightarrow \frac{15 + x}{9 + x} = \frac{8}{7}$$

$$105 + 7x = 72 + 8x$$

$$x = 33$$

Cevap D

$$48. \frac{1}{6} + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \frac{11}{12} \text{ okuyor.}$$

Okunmayan sayfa sayısı: $\frac{1}{12}$

$$\frac{\frac{11}{12}}{\frac{1}{12}} = 11$$

Cevap D

GENEL YETENEK

49. 12 kişiden bir kişi seçilirse geriye 11 kişi kalır. Bu 11 kişiden 1 kişi ilk seçilenin eşidir. O halde olasılığımız, $\frac{1}{11}$ olur.

Cevap A

50. On birinci Y harfine kadar $7 \cdot 10 = 70$ tane harf yazılır. Y harfine kadarda 6 harf yazılır. Toplam $70 + 6 = 76$ harf yazılmış olur. $123456 \rightarrow 6$ rakam var.

$$\begin{array}{r} 76 \overline{) 6} \\ \underline{4} \\ 4 \end{array}$$

Yani onbirinci Y harfinin altında 4 rakamı vardır.

Cevap B

51. K ülkesinde saatin 23.00 olması için $23.00 - 05.00 = 18$ saat geçmesi gerekir. O halde M ülkesinde saat: $11.00 + 18.00 = 29.00$ $29.00 - 24.00 = 05.00$ bulunur.

Cevap B

52. $\begin{array}{r} 78 \overline{) 24} \\ \underline{3} \text{ gün} \\ 6 \text{ saat} \end{array}$

Yani uçuk 3. gün 6 saatte varmıştır. L ülkesinde saat 08.00 ise N ülkesinde saat 14.00 olur. Bizden 6 saat sonrası istenmektedir. $14.00 + 6.00 = 20.00$

Cevap E

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ

53.

6	3	4
1	5	2

 $\rightarrow 634$
 $\rightarrow 152$
 $\quad \quad \quad +$
 $\quad \quad \quad \underline{786 = T}$
 $61 + 35 + 42 = 138$
 $S = 138$
 $T + S = 924$

Cevap D

54.

6	4	2
5	3	1

 $\rightarrow 642$
 $\rightarrow 531$
 $\quad \quad \quad +$
 $\quad \quad \quad \underline{1173 = T}$

Cevap C

55.

1	2	3
4	5	6

 $\downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow$
 $14 + 25 + 36 = S$
 $S = 75$

Cevap B

56. Dikdörtgenin oluşması için 4 kaleme ihtiyaç var.

$$\binom{8}{4} = \frac{8 \cdot 7 \cdot 6 \cdot 5}{4!} = 70 \text{ dikdörtgen çizilir.}$$

Cevap B

57. 99, 97, 96, 95, 93

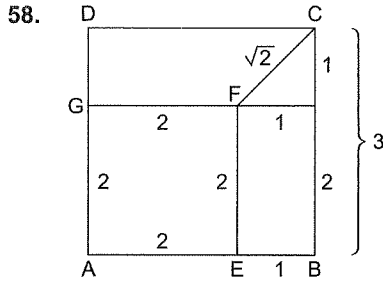
↓
ortacı sayı (En büyük)

17, 15, 14, 13, 11

↓
ortacı sayı (En küçük)

96 + 14 = 110 bulunur.

Cevap C



$$\frac{A(ABCD)}{A(AEFG)} = \frac{9}{4} \Rightarrow \text{Kenarları oranı } \frac{3}{2} \text{ olur.}$$

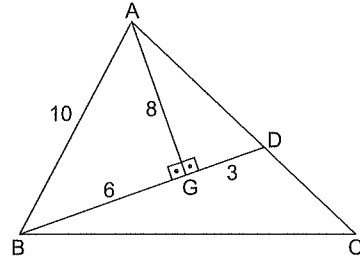
Yani kenarlarını 3 birim ve 2 birim seçebiliriz.

$$|AE| = 2 \text{ ve } |FC| = \sqrt{2} \text{ bulunur.}$$

$$\frac{|AE|}{|FC|} = \frac{2}{\sqrt{2}} = \frac{2\sqrt{2}}{2} = \sqrt{2}$$

Cevap B

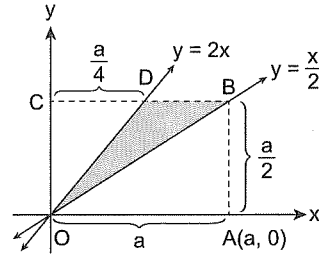
59.



$$A(AGD) = \frac{3 \cdot 8^4}{2} = 12 \text{ cm}^2$$

Cevap E

60.



$$\begin{aligned} |AB| &= \frac{a}{2} \\ |DB| &= |BC| - |CD| \\ &= a - \frac{a}{4} \\ &= \frac{3a}{4} \end{aligned}$$

$$12 = \frac{\frac{a}{2} \cdot \frac{3a}{4}}{2}$$

$$24 = \frac{3a^2}{8}$$

a = 8 bulunur.

Cevap A

1. Soruda verilen metinden Turfan Uygurlarının yerleşik yaşam tarzını benimsediği, mimari eserler verdiği, tarımsal üretim yaptığı; kar ve yağmurun olmaması ifadesinden de coğrafi ve iklimsel yapının hayatı kolaylaştırdığı yorumlarına ulaşılır.

Ancak verilen metinde ticaret yapıldığına dair bir ifade yer almamaktadır.

Cevap E

2. Büyük Selçuklu Devleti'nde Fetret Devri'ne son verdiği için ikinci kurucu olarak kabul edilen Selçuklu hükümdarı Sultan Sencer'dir. Sultan Sencer Büyük Selçuklu Devleti'nin son hükümdarıdır.

Cevap D

3. 1176 Miryakefalon Savaşı'nda Anadolu Selçuklu Sultanı II. Kılıç Arslan Bizans ordusunu mağlup etmiştir. Miryakefalon Savaşı'ndan sonra Bizans'ın Türkleri Anadolu'dan atma ümitleri sona ermiştir.

Cevap D

4. Timur Devleti ile yaptıkları Terek-Savaşı sonucunda yıkılış sürecine giren Türk-Moğol devleti Altınorda Devleti'dir. Özbek Han Dönemi'nde İslamiyet'i devlet dini hâline getirmişlerdir.

Cevap A

5. Otlukbeli Savaşı Safevi Devleti ile değil 1473 yılında Osmanlı padişahı II. Mehmet ile Akkoyunlu sultanı Uzun Hasan arasında yapılmıştır.

Cevap C

6. 1656 yılında Venedik Osmanlı donanması üzerine saldırıda bulunmuş, Osmanlı Devleti ağır kayıplar vermiş ve yaklaşık 70 adet gemisi Venediklilerin eline geçmiştir. Bu durum Girit'in fethedilmesini geciktirmiştir.

Cevap B

7. Tımar sisteminin bozulması ile büyük kaçgun denilen göçler yaşanmış, köyler boşalmıştır. Nüfusun şehirlere göç etmesi ile şehirlerde işsizlik artmıştır. Bu nedenle verilen gelişmelerin oluş sırası II - I - III'tür.

Cevap A

8. Meşrutiyet, bir hükümdarın başkanlığı altında parlamento yönetimine dayanan yönetim biçimidir. Soruda verilen metinden meşrutiyet sisteminin uygulandığı yargısına varılamaz. Osmanlı Devleti 1876 yılında meşrutiyet yönetimine geçmiştir.

Cevap D

9. Osmanlı Devleti'nde ilk yazılı kanunname Kanunname-i Âli Osman'dır, II. Mehmet (Fatih) tarafından yayımlanmıştır.

Cevap E

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

10. Hükümdar tarafından bir göreve atanan kişinin rütbe ve nişanını belirten yetkilendirme belgesi beratıdır.

Cevap C

11. Batı tarzında ıslahat çalışmaları 18. yy.da görülmeye başlanmıştır. II. Osman Duraklama Dönemi padişahıdır. Bu dönemde Batı tarzı ıslahat çalışmaları yapılmamıştır.

Cevap C

12. Rusya ve İtalya'nın 1909 yılında Racconigi Antlaşması'nı imzalayarak ittifak yapması, İtalya'nın Trablusgarp'ı işgal etmesinde etkili olmuştur.

Cevap D

13. Birinci Balkan Savaşı sonrasında 30 Mayıs 1913'te toplanan Londra Konferansı'nda Osmanlı Devleti'nin kaybettiği bölgeler arasında; Batı Trakya, Arnavutluk, Doğu Trakya (Edirne, Trakya), Ege adaları ve Makedonya yer alır.

Cevap E

14. Birinci Dünya Savaşı'nda Osmanlı'nın toprak kazanmasıyla sonuçlanan cephe Kafkas Cephesi'dir. Bolşevik İhtilali sonrası Rusya ile imzalanan Brest Litovsk Antlaşması ile Kars, Ardahan ve Batum (Elviye-i Selâse) geri alınmıştır.

Böylece Osmanlı Devleti Kafkas Cephesi'nde başarısız olduğu hâlde toprak kazanmıştır.

Cevap B

15. Hüseyin Rauf Orbay Mondros Ateşkes Görüşmelerine Bahriye Nazırı olarak katılmıştır.

Cevap C

16. Osmanlıyı paylaşım tasarıları:

- İstanbul (Boğazlar) Antlaşması
- Londra Antlaşması
- Sykes Picot Antlaşması
- Mac Mahon Antlaşması
- Petrograd Antlaşması
- Saint Jean de Maurienne

Cevap A

17. Batı Anadolu'daki düşman işgaline karşı toplanan son bölgesel kongre 2-3 Ağustos 1920 tarihlerinde toplanan Afyon Kongresi'dir.

Cevap D

18. Erzurum Kongresi'nde alınan "Mebusan Meclisi açılmalıdır." kararı doğrudan İstanbul Hükûmetinin denetlenmesine yöneliktir.

Cevap B

19. Son Osmanlı Mebusan Meclisinde Reşad Hikmet Bey'in ölümünün ardından meclis başkanlığına Celalettin Arif Bey getirilmiştir.

Cevap C

GENEL KÜLTÜR

20. Millî Korunma Kanunu'nun çıkarılması 1940 yılında II. Dünya Savaşı sırasında çıkarılmıştır.

Cevap A

21. Mosakova Antlaşması I. İnönü Savaşı sonrasında imzalanmıştır.

Kars ve Ankara Antlaşmaları Sakarya Savaşı sonrasında imzalanmıştır.

Cevap D

22. Kars, Doğu Cephesi'nde verilen mücadeleler sonucu Gümrü Antlaşması ile kurtarılmıştır.

Kütahya, Afyon ve İzmir de savaşarak kurtarılmıştır. 1921 Ankara Antlaşması ile Fransa işgal ettiği yerlerden çekilmiş, böylece Antep diplomasi yoluyla kurtarılmıştır.

Cevap B

23. Tevhid-i Tedrisat Kanunu (3 Mart 1924) ve medreselerin kapatılması (3 Mart 1924) ile eğitimde yaşanan ikilikler ortadan kaldırılmıştır.

Harf inkılabında ise herhangi bir ikiliğe son verme durumu yoktur.

Cevap D

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ

24. Batıl inanışlara hoşgörü ile yaklaşılması Atatürk'ün laiklik anlayışı ile ilgili değildir.

Cevap E

25. Türkiye'de ilk kez televizyon yayınının gerçekleştiği üniversite İstanbul Teknik Üniversitesidir.

Cevap C

26. 1956 yılında yaşanan Süveyş Bunalımı sonucunda Eisenhower Doktrini ortaya çıkmıştır. ABD Başkanı Eisenhower tarafından tasarlanan bu doktrin ile Orta Doğu ülkelerine maddi yardım yapılmıştır.

Cevap A

27. Marshall Planı Yumuşama Dönemi'nden önce 1948-1951 yılları arasında yürürlüğe konmuştur.

Cevap C

28. Bir yerin sahip olduğu boylam derecesinin sonuçları ile ilgili bir sorudur. Öncülde verilen iller ile ilgili bilgiler boylam bağlamında değerlendirildiğinde;
- İzmit ve Kütahya'da güneş yıl boyunca aynı anda doğar ve batar. – Yanlış (Sadece 21 Mart ve 23 Eylül tarihlerinde güneş aynı anda doğar ve batar.)
 - İstanbul ile Iğdır arasında bir saat zaman farkı görülür. – Doğru
 - Güneş en erken Iğdır'da doğmaktadır. – Doğru
 - Sivas'ın yerel saati Iğdır'dan geri, İstanbul'dan ileridir. – Doğru
 - Yıl boyunca güneş en geç İstanbul'da batar. – Doğru

Cevap A

29. Öncülde ova ile ilgili yapılan tanımlamadan yola çıkıldığında, ova olacak yerlerin etrafına göre alçakta kalmış olması ve akarsular tarafından derine aşındırmanın gerçekleşmemiş olması gerekir. Buna göre, haritada verilen I (Ergene), II (Tuz Gölü ve çevresi), III (Çukurova) ve IV (Ceylanpınar) no.lu yerlerin ova olduğu görülür. Ancak V no.lu yer ise Doğu Karadeniz'de yer alan dağlık alanlardır. Bu tür yerlerde ova oluşumu nadiren görülür.

Cevap E

30. Soruda Türkiye'deki oluşum türlerine göre göller hakkındaki bilgileriniz sorgulanmıştır. Buna göre seçeneklerdeki göller değerlendirildiğinde, İzmit, Sapanca, Akşehir ve Tuz göllerinin tektonik kaynaklı olarak oluştuğu görülür. Ancak seçenekler arasındaki Tortum Gölü ise heyelan set gölüdür.

Cevap C

31. Soruda Türkiye'de meydana gelen erozyon ve heyelan olaylarının karşılaştırılmasına ilişkin ifadelerden doğru olanlar istenmektedir. Buna göre seçeneklerdeki ifadelerden;
- Erozyon, oluşumu yönüyle heyelandan daha yavaşır. – Doğru
 - Bitki örtüsü kütle kaymalarında tam bir önlem değildir. – Doğru (çünkü bazen kütle hareketleri üzerilerindeki bitki örtüsünü de sürükler)
 - Heyelan toprak tabakasının süpürülmesi, erozyon ise toprağın ani olarak kütleli kaymasıdır. – Yanlış

Cevap C

YEDİKLİM

32. Soruda kimyasal çözünmeyi artıran ve azaltan sebeplere odaklanmak gerekmektedir. Bir yerdeki sıcaklık farkının az olması kimyasal çözünmeyi artıran bir faktördür. Buna göre öncülde verilen haritadaki noktalar değerlendirildiğinde, II ve III no.lu yerler deniz kıyısında olduğu için daha fazla yağış almasına ve gece-gündüz sıcaklık farkının daha düşük olmasına yol açar. Bu özelliklere sahip yerlerde ise kimyasal çözünme daha fazla olacaktır.

Cevap C

GENEL KÜLTÜR

33. Soruda Türkiye'nin yağış koşullarına ilişkin verilen bilgiler değerlendirildiğinde;
- Kıyı bölgeleri içerisinde Ege Bölgesi Marmara'dan fazla yağış alır. – Doğru
 - Yıl boyunca bağıl nemin en yüksek olduğu bölge Karadeniz Bölgesi'dir. – Doğru
 - Ülke genelinde en fazla cephe yağışları görülür. – Doğru (Batı rüzgârlarının etkisiyle)
 - İç bölgeler içerisinde en fazla yağış Doğu Anadolu'da oluşur. – Doğru (yükselti nedeniyle)
 - İç Anadolu aşırı buharlaşma nedeniyle en az yağış alan bölgedir. – Yanlış (İç Anadolu'nun az yağış almasının nedeni, aşırı buharlaşma değil, bölgenin bir çöküntü alanı olması ve etrafının yüksek dağlarla çevrili olmasıdır.)

Cevap E

34. Bir yerdeki güneşlenme süresi üzerinde etkili olan faktörler düşünüldüğünde, Gaziantep ve Şanlıurfa gibi Güneydoğu illerinde yıllık ortalama güneşlenme süresinin fazla olmasında;
- Hâkim bitki örtüsünün bozkır olması – Etkili değildir (bitki örtüsü bir sonuçtur, sebep değil)
 - Alçak enlemlerde bulunması – Etkilidir (enlem etkisi)
 - Bulutlu gün sayısının az olması – Etkilidir (Güneydoğu illerinde hâkim hava kütlelerinden dolayı)

Cevap D

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ

35. Grafik okuma ile ilgili bir sorudur. Grafiğe göre öncüldeki maddeler değerlendirildiğinde, aktif nüfusun toplam nüfus içindeki oranı ve kadın nüfusun toplam nüfustaki oranı bilgilerine ulaşılabılır. Ancak nüfusun bölgelere göre dağılışı ve nüfus yoğunluğu bilgilerine ulaşılamaz.

Cevap C

36. Türkiye'de dokularına göre yerleşme tipleri ile ilgili bir sorudur. Seçenekler incelendiğinde, Zonguldak, Çanakkale, İzmir ve Rize illerinin kıyı boyunca yerleşim gösterdiği anlaşılmaktadır. Ancak Adana şehrinin il merkezi kıyından içeride yer alır.

Cevap D

37. Soruda verilen seçeneklerdeki iller düşünüldüğünde, bir şehrin nüfuslanmasında etkili olan faktörlerin tümünün etkili olduğu yer Bursa'dır.

- Batman - endüstri
- Bursa - yer şekilleri, iklim koşulları, tarım, ticaret, endüstri ve turizm
- Karabük - endüstri
- Kırıkkale - endüstri
- Elâzığ - madencilik

Cevap B

38. Öncülde verilen özellikler ile tarım ürünleri arasında eşleştirme yapılması istenmektedir. Buna göre;

- Son yıllarda devletin desteklediği ürünler içerisinde olan yağlık bir bitkidir. - Aspir
- Kış soğuğuna duyarlıdır, sıcaklığın 0°C'nin altına düştüğü yerlerde yetişmesi güçtür. - Turuncgiller
- Ekim alanları kaliteli ürün elde etmek amacıyla sınırlandırılmıştır. - Tütün

Cevap A

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

39. Soruda Türkiye’de küçükbaş hayvancılığın yoğun olduğu yörelerin özelliği istenmektedir. “İlkbahar yağışıyla beraber bozkırların yeşermiş olması” seçeneğinin koyun yetiştiriciliğinin yaygın olduğu yerlerin koşullarından birisi olduğu görülür. Diğer seçeneklerin ise ülkemizde koyun yetiştiriciliği için çok gerekli olmadığı anlaşılmaktadır.

Cevap A

40. Soruda ekstansif (ilkel) tarımın özellikleri sorgulanmaktadır. Seçeneklere incelendiğinde;

Birim alandan alınan verimin düşük olması – Söylenabilir.

Gübre kullanımının az olması - Söylenebilir.

İnsan gücünden çok makine kullanımının yaygın olması - Söylenemez

Geri kalmış bölgelerde yaygın olması - Söylenbilir.

Üretim miktarının iklim koşullarına bağlı olması - Söylenebilir.

Cevap C

41. Bu soruda haritada işaretli alanlar ile o yerde kurulan endüstri kuruluşları için gerekli ham madde ilişkisi irdelenmektedir. Buna göre;

- Dalaman’da kâğıt fabrikası vardır, ham maddesi etrafındaki ormanlardan temin edilir.
- Murgul’da bakır çıkarılır ve burada işlenir.
- Karabük’te demir-çelik fabrikası vardır, ancak ham maddesi Sivas’tan gider.
- Batman’da petrol çıkarılır ve burada işlenir.
- Alpullu’da şeker fabrikası vardır, ham maddesi olan şekerpancarı civar yerlerden temin edilir.

Cevap C

42. Öncülde verilen kentlerin iç kesimlerle demir yolu bağlantısı olup olmadığı irdelenmektedir. Türkiye’de iki bölümün iç kesimlerle demir yolu bağlantısı yoktur, Doğu Karadeniz ve Hakkâri Bölümleri. Seçeneklerdeki illerden ise Trabzon ve Antalya’nın iç kesimlerle demir yolu bağlantısı yoktur.

Cevap D

43. Türkiye doğal gaz tüketiminde %99 oranında dışarıya bağlıdır. Doğal gaz ithalatında önde gelen ülkeler Rusya, Azerbaycan ve İran’dır.

Cevap C

44. Verilen yörelerden Emet, Seyitgazi, Bandırma ve Bigadiç’te bor mineralini işleme tesisi bulunmaktadır. Mustafakemalpaşa’da (Bursa) ise bor çıkarılır, ancak işleme tesisi bulunmaz.

Cevap A

45. Türkiye’de iç ve dış turizmin gelişmesi için, altyapı sistemlerinin geliştirilmesi, doğal ve tarihî değerlerin korunması, tanıtım çalışmalarının yaygınlaştırılması ve ulaşım ağının geliştirilmesi gereklidir. Bununla beraber, turizm bakımından potansiyeli çok fazla olan ülkemizde, sadece deniz turizmine olan ilginin artırılması çalışmalarının katkısı diğerlerine göre daha azdır.

Cevap E

GENEL KÜLTÜR

46. Bir somut olaya uygulanacak yazılı ve yazılı olmayan bir hüküm bulunmaması durumunda ortaya çıkan boşluk türüne hukuk boşluğu denir.

Cevap E

47. Kişi ölüm tehlikesi içerisinde kaybolmuşsa en son haber alınan tarihten itibaren üzerinden 1 yıl geçmiş olması gerekir. Gaiplik kaydı düşen mahkeme sulh hukuk mahkemesidir. Uzun zamandan beri haber alınamayan kişi hakkında gaiplik kararı verilebilmesi için beklenen süre 5 yıldır.

Cevap B

48. Vakıflar, mal topluluğu şeklinde düzenlenmiş özel hukuk tüzel kişiliğine örnektir.

Cevap B

49. Askerlik hizmetini yapmış olmak milletvekili olma yeterliliklerinden değildir. 2017 yılı değişikliği ile askerlikle ilişkisi bulunmamak şeklinde değiştirilmiştir.

Cevap B

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ

50. DDK (Devlet Denetleme Kurulu) Cumhurbaşkanlığına bağlı olarak çalışır. Üyelerini cumhurbaşkanı seçer. Cumhurbaşkanının isteği üzerine, cumhurbaşkanı adına denetlemeler yapar. Kararları bağlayıcı değildir.

Cevap B

51. Adli yargının son dereceli mahkemesi Yargıtaydır. İdari yargının son derece mahkemesi Danıştay, anayasa yargısının son derece mahkemesi Anayasa Mahkemesi, uyuşmazlık yargısının son derece mahkemesi Uyuşmazlık Mahkemesidir.

Cevap C

52. Birleşmiş Milletlerin insan haklarını koruma noktasında aktif bir tutum takınması 1965'te olmuştur.

Cevap C

53. Hakkında soruşturma açılan bir belediye başkanının görevden geçici süreyle uzaklaştırılmasına işçileri bakanı karar verir. Belediye başkanını kesin olarak görevden alacak birim Danıştaydır.

Cevap D

YEDİKLİM

DENEME SINAVI - 1 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

54. Görevden uzaklaştırma memurluğu sona erdiren sebeplerden biri değildir. İstifa, çekilmiş sayılma, çıkarılma, emeklilik ve ölüm memurluğu sona erdiren hâllerdir.

Cevap C

55. Türkiye'nin tescillenen ilk tropikal meyvesi Antalya Gazipaşa'da üretimine başlanan ejder meyvesidir (pitaya).

Cevap C

56. EXPO 2023 Kahramanmaraş'ta düzenlenecektir.

Cevap C

57. 93 Harbi'nde Ruslara karşı Erzurum direnişinin sembol ismi olan ve Cumhuriyet Dönemi'nde "Kırkgöz" soyadı verilen kahraman Türk kadını Nene Hatun'dur.

Cevap D

58. Cehennemağzı Mağaraları Zonguldak Ereğli ilçesi, İnönü Mahallesi'nde bulunmaktadır. Bu bölge Antik Dönem'in Acheron Vadisi olarak bilinmektedir.

Cevap C

59. Karanfil Devrimi, Portekiz'de 25 Nisan 1974 günü şiddet kullanılmadan gerçekleştirilen askerî darbedir. Portekiz'in otoriter bir diktatörlükten demokrasiye geçişini sağlayacak iki yıllık bir değişim döneminin başlangıcı olmuştur.

Cevap B

60. *Belleğin Azmi* ya da *Eriyen Saatler*, İspanyol sanatçı Salvador Dalí tarafından 1931 yılında yapılan ve sanatçının en bilinen eserlerinden biri olan tablodur.

Cevap A

YEDİKLİM

Bu testte 60 soru vardır.

GENEL YETENEK

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisindeki altı çizili sözcük çıkarıldığında cümlenin anlamında bir daralma olmaz?

- A) Soğuk, yağmurlu bir havada yola çıktı.
- B) Bu olaydan hiç kimseye bahsetmeyelim.
- C) Bu konuyu neden edebiyat açısından incelemiyorsunuz?
- D) Seni aramaması için bir neden yoktu.
- E) Pazardan sadece iki kilo patates aldım.

2. (I) "Diş çürüklerine karşı etkili" sözü diş macunu üreticilerinin en dikkat çekici reklam sloganı hâline geldi. (II) Diş çürüklerinin tedavisinde, dişin hasara uğramış sert dokularını onarmak için çeşitli dolgu malzemelerinden yararlanılmakta. (III) Bu dolgu malzemeleri arasında en çok dikkat çeken, arka dişlerin dolgusunda kullanılan, amalgam adı verilen bir alaşım. (IV) Bakır, gümüş, kalay ve çinkodan oluşan amalgam tozunun cıva ile karıştırılması sonucunda hazırlanan sert, dayanıklı ama estetik olmayan bu malzeme, yüz yılı aşkın bir süredir kullanılmakta. (V) Son yıllardaysa dişin doğal rengindeki estetik malzemelerin geliştirilmesi için büyük çabalar harcanmakta.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, bir reklam sloganının etkileyiciliğinden söz ediliyor.
- B) II. cümlede, bir soruna yol açan etkenler belirtiliyor.
- C) III. cümlede, dolgu malzemeleri ile ilgili karşılaştırma yapılıyor.
- D) IV. cümlede, bir dolgu malzemesinin hem olumlu hem olumsuz yönlerine değiniliyor.
- E) V. cümlede, öznel bir değerlendirme yapılıyor.

YEDİKLİM

3. Şiir okumayan, romanlardan uzak kalan kişi, başkalarının acı ve sevinçlerini anlayamaz.

Bu cümleden aşağıdaki yargıların hangisine ulaşılabilir?

- A) Şiir ve roman, gerçek olayları anlatan yazın türleridir.
 B) İnsanın eğitimi, edebiyat sayesinde gerçekleşir.
 C) Şiir ve roman, yazarlarının duygu ve düşüncelerini anlatır.
 D) İnsan duyguları, en güzel ifadelerini edebiyat eserlerinde bulur.
 E) Edebiyat, bize kendimizi başkalarının yerine koyabilme özelliğini aşılır.

4. Kadının modern toplumdaki değişen rolünü moda alanına yansıtmasıyla tarihe geçen, Cezayir doğumlu Fransız moda tasarımcısı Yves Saint Laurent, 1 Haziran 2008'de yaşama veda etti.

Bu cümleden aşağıdaki yargıların hangisi kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Yves Saint Laurent, farklı tasarımlarıyla ülkemizde de tanınmaktadır.
 B) Fransa'da Cezayir doğumlu çok sayıda insan yaşamaktadır.
 C) Yves Saint Laurent, kadının değişen rolünü modaya yansıttığı için tarihe geçmiştir.
 D) Yves Saint Laurent, tasarımlarında farklı malzemeler kullanmıştır.
 E) Kadın, moda tasarımcılarının her zaman ilgi odağı olmuştur.

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı vardır?

- A) Bu tip sorunlarla mücadele etmek hiç te kolay değil.
 B) Sınavların böyle art arda gelmesi, hepimizi tedirgin etti.
 C) Kimi kaynaklar, Sarıkamış'ın suçunu Enver Paşa'ya yüklüyor.
 D) 2003'te çıkarılan yasaya göre, trafikte sorumluluk alanları daha da artırılmış durumda.
 E) Sigara içilmemesiyle ilgili yeni çıkarılan yasa, birçok tiryakinin canını yakacağa benziyor.

6. Antakya kent merkezinde "Uzun Çarşı" denen pasajda sıra sıra dükkânlar (I) Dükkânların önlerine sıralanmış çuvallarda buğday, nohut, fasulye (II) Değişik boydaki torbalarda ıhlamur, ada çayı, kuşburnu, kekik (III) Çeşit çeşit baharat var, ağzı yarı-sına kadar kıvrılmış naylon çuvallarda (IV) Çarşığı bir panayı yerine çeviren telaşlı bir kalabalık (V)

Bu parçadaki numaralanmış yerlerin hangisine ötekilerden farklı bir noktalama işareti getirilmelidir?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

7. "Yüz, yüzden utanır." atasözüyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Birden çok ögeden oluşmuştur.
 B) Anlamca olumsuzdur.
 C) Yapıca basittir.
 D) Kurallıdır.
 E) Eylem (fiil) cümlesidir.

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ögelere ayırmada bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Odaya girince / ak saçlı bir ihtiyar / beni / coşkuyla / karşıladı.
- B) Sesi, / yaşından beklenmeyecek / denli kalındı.
- C) İçeri girince / herkese / başımla / selam vermiştim.
- D) Camın önünde / ak saçlı, zayıf bir ihtiyar / oturuyor.
- E) Bu düşünceyi kafamda döndürüp durmaktan / yorulmuştum.

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisindeki altı çizili sözcük hem yapım hem çekim eki almıştır?

- A) Kuş yemi almak için çarşıya gideceğim.
- B) Çocuk, okula geç kalmamak için koşuyordu.
- C) Birden benim hakkımda konuştuklarını hissettim.
- D) Yeni aldığımız evi önce tertemiz boyadık.
- E) Sorumluluk duygusu taşımayan insandan hayır gelmez.

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ikileme, ötekilerden farklı bir görevde kullanılmıştır?

- A) O yeter ki istesin, seve seve yaparım bu işi.
- B) Issız sokaklardan koşşa koşşa eve gittim.
- C) Sorularıma saçma saçma yanıtlar verip beni şaşırttı.
- D) Ana sınıfındaki minikler bağıra bağıra şiir okuyorlardı.
- E) Çalışanların telefon konuşmalarını gizli gizli dinletiyormuş.

11. Gönül, engin arzu denizinde yelken açmış dümen-siz bir gemidir.

Bu cümlelerin ögeleri sırasıyla aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak belirtilmiştir?

- A) Özne - yüklem
- B) Özne - zarf tümleci - yüklem
- C) Özne - belirtisiz nesne - yüklem
- D) Özne - dolaylı tümleç - yüklem
- E) Özne - belirtisiz nesne - zarf tümleci - yüklem

12. Aşağıdaki atasözlerinin hangisinde çatı özellikleri aranmaz?

- A) Deliden al uslu haberi.
- B) Isıracak it, dişini göstermez.
- C) Ağır kazan, geç kaynar.
- D) Zenginin malı, züğürdün çenesini yorar.
- E) Cahile laf anlatmak, deveye hendek atlatmaktan güçtür.

13. (I) Şu sıralar hemen herkesin dilinde aynı sözler: "Uykumu alamıyorum, sabahları kalkıp işe gitmek işkence oluyor, ah şu sabah uykuları!" (II) İleri saat uygulaması başladığından beri vücut kimyamız adamakıllı bozuldu. (III) Uykulu gözlerle hatta gördüğümüz rüyaların etkisinden kurtulamadan yollara düşüyoruz. (IV) Hadi biz neyse yaşımızı başımızı aldık ama minicik çocuklar, gökte yıldızlar kaybolmadan evden çıkıp servislere ya da okullara koşuyorlar. (V) Uykuya, hele sabah uykularına bunca övgüler düzüyorum diye sakın beni uykucu sanmayın çünkü öyle biri olmadığım gibi, uykucuları da pek hazzetmem. (VI) Onları serin bahar uykularına hasret, sırtlarındaki kocaman çantalarla servis beklerken ya da annelerinin elinden tutmuş, okula doğru sürüklenirken gördükçe içim parçalanıyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) II. B) III. C) IV. D) V. E) VI.

14. Onun şiirleri, --- şiirler değil. Bu yüzden hemen tüketilmeye kapalı. Şifresini hemen çözmek de pek mümkün değil. Tıpkı şiirin yazılış sürecindeki sabır gibi okurdan da sabır beklemekte. Ama ben onun şiirleri için bu sabrın gösterilmesi gerektiğine inanıyorum. Çünkü bugüne dek onun hiçbir şiirini okuyup da bir kenara bıraktığımı hatırlamıyorum.

Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi uygundur?

- A) bir kez okunup bırakılacak
B) mecazlar ve sembollerle bezenmiş
C) anlam yoğunluğu içeren
D) çeşitli anlam katmanlarından oluşan
E) okuyanı derin düşüncelere salacak

15. Razi olunmuş bir kaderle yaşanan hayatların, yersiz suçlamaların, tanıdık insanların güvenliğine

I

II

hapsolan yaşamların, bir solukta söylenen bir

III

cümleyle değişebileceğini anlatıyor bu eser. Kahramanın çocukluğuna dair kötü anıların, onu hayatı boyunca mutsuz kıldı üzerinde duruluyor

IV

V

eserde.

Bu parçadaki numaralanmış sözcüklerden hangisinin kökü, sözcük türü yönünden ötekilerden farklıdır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

YEDİKLİM

16. (I) Onlarca metre yükseklikte kurulmuş olan Santorini, kibirli ve nazlı nazlı süzülen martılarıyla ünlü bir ada. (II) Adanın başkenti Fira'nın en önemli özelliklerinden biri de sadece bu adaya özgü evleri. (III) Adanın kireç beyazı küçük evleri, çok pencereli olarak ve özel çatı kaplamaları kullanılarak inşa edilmiş. (IV) Kimi restorana, kimi bara dönüştürülmüş bu mekânlarda büyüleyici bir deniz ve ada manzarasının tadını çıkarıyorsunuz. (V) Denizden yüzlerce metre yükseklikte kurulu köyleri ve romantik terasları, öfkeli bir volkandan geriye kalan krateri seyrediyor.

Bu parçada, numaralanmış cümlelerin hangisinde insana ait özellikler cansız varlıklara aktarılmıştır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

17. I. Tere Gölü, Tuva'nın güneydoğusunda, Küçük Yenisey kaynağına yakın bir yerde, tayga ormanları ile kaplı dağlar arasında yer alıyor.
- II. Yerliler, bu kaleye balçıktan yapılan surlardan dolayı "Por-Bajin" yani "çamur ev" diyorlar.
- III. Göldeki küçük, insansız adaların birinde eski bir kalenin kalıntıları bulunuyor.
- IV. Çamurdan yapılan surlarda yatay ve dikey biçimde yatırılmış, ortalama olarak 15 cm çapındaki ahşap sııkların izleri görülüyor.
- V. Bu surlar bugün de adanın üzerinde yükseliyor ancak sııkların bulundukları yerlerde oyuntular kalmış.

Yukarıda numaralanmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturması için hangilerinin birbiriyle yer değiştirmesi gerekir?

- A) I. ve II. B) II. ve III. C) II. ve IV.
D) III. ve V. E) IV. ve V.

18. Çağdaş Jules Verne ile birlikte modern bilim kurgunun yaratıcılarından biri sayılır Wells. (I) Zamanında ve uzayda yolculuk bugün hâlâ bilim kurgunun vazgeçilmezleri arasındaysa bu, biraz da onlar sayesinde. (II) Bu gerekçeyle Jules Verne ile Wells, modern bilim kurgunun öncüleri sayılır. (III) 1866 ile 1946 yılları arasında yaşayan Wells, yoksul bir ailenin dördüncü ve son çocuğu olarak dünyaya gelir. (IV) 14 yaşında o da ağabeyleri gibi, bir manifaturacıya çırak verilir. (V) 18 yaşındayken zooloji okuma şansı elde edince kaderi değişir ve ilk yazarlık deneyimi gerçekleşir.

Bu parça iki paragrafa bölünmek istense ikinci paragraf kaçınıcı cümleyle başlar?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

19-20. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

(I) Çayı, pek çok içecekten ayıran en önemli özellik, tamamen doğal bir ürün olması ve hiçbir yapay renklendirici, koruyucu ve kokulandırıcı içermemesidir. (II) Ayrıca, sütsüz ve şekersiz alındığı sürece kalorisi yoktur ve vücudun su dengesinin korunmasında önemli bir rol oynayabilir (III) Yapılan araştırmalar hem yeşil hem de siyah çayın tüketilmesinin kanser riskini-özellikle akciğer, bağırsak ve cilt kanserleri- azaltabileceğini göstermektedir. (IV) Siyah çayın bileşenlerinin antioksidan etkisinin olabileceği, kanser yapıcı hücrelerin oluşmasını engelleyebileceği düşünülmektedir. (V) Çay, genetik özellikleri belirleyen DNA'yı kontrol altında tutmaktadır. (VI) Bu da genlerin bozularak kanserli hücrelere dönüşmelerini önler.

19. Bu parçada, çayın özellikle hangi özelliği üzerinde durulmaktadır?

- A) Doğal bir ürün olma
B) Kanseri önleyici etkisinin olma
C) Araştırmalara konu olma
D) Düzenli olarak içilmesi gerektiği
E) Vücudu daha sağlıklı tutma

20. Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde karşılaştırma anlamı vardır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

21. Öykümüzün gerçek anlamda çağdaşlaştığı bu dönemde Haldun Taner'e kendisini kabul ettirme olanağı veren gücün, yaşadığı çevreyi, tanıdığı insanları ince yergi becerisiyle, mizahî bir söyleyişle yansıtmaya dayandığını söyleyebiliriz. Öykülerinde, değişik sınıflardan insanlar görürüz. Bu kişilikler, kendilerine özgüllükleri içinde verilirken gerçekten uzaklaşmamış, yerinde öğelerle somutlanmıştır. Haldun Taner'e, Ömer Seyfettin'den sonraki öykücüler arasında seçkin yerini kazandıran da bu alandaki ustalığı olmuştur.

Bu parçada, Haldun Taner'le ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) En başarılı yapıtlarını öykü türünde verdiği
- B) Öykülerinde, toplumun farklı kesimlerinden insanları ele aldığına
- C) Üslubunun yer yer ironik özellikler gösterdiğine
- D) Eserlerinde tanıdığı, bildiği çevreleri yansıttığına
- E) Usta bir öykücü olduğuna

22. (I) Yunan efsanesine göre, Tanrı Zeus ve ölümlü Leda'nın kızı Helen, eski Yunan'ın en güzel kadınıdır. (II) Yunanistan'ın tüm prens ve kralları onunla evlenmek ister; ancak Helen, Sparta Kralı Menelaos'u seçer. (III) Derken bir gün uzaktaki Truva kentinin prensi Paris, kralı ziyarete gelir; Helen'i görür görmez ona âşık olur ve onu Truva'ya kaçıtır. (IV) Ne ölçüde gerçeklere dayandığı bilinmeyen bu öykü, Yunan mitolojisinin büyük bölümünü oluşturur. (V) Buna çok üzülen Menelaos, Helen'i geri getirmek amacıyla Yunanlı savaşçılardan yardım ister ve savaş hazırlıklarına girer.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi parçanın anlam bütünlüğünü bozmaktadır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

23. Geçmiş hakkında bilgi edinmek isteyen bir araştırmacının en büyük yardımcısı dergilerdir. Çünkü dergilerde devrin çehresini makyajsız olarak görürüz.

Bu parçadaki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dergilerin dili, diğer eserlere göre daha ağırdır.
- B) Toplumun beklentilerini anlatan kitaplar bugüne gelememiştir.
- C) Tarihî olayları günümüze taşımanın tek aracı dergiler değildir.
- D) Önemli olayları anlatan eserler daha kalıcı olmaktadır.
- E) Dergiler, oluşturuldukları zamanın görüntüsünü natürel olarak yansıtır.

24. Geçtiğimiz aylarda Kadir Şinas Müstear adıyla hukuk üzerine yazdığı mizah yazılarını yayımlayan Adnan Ekinci, bu yeni kitabında bir gazete köşesinde yayımladığı bazı yazılarını derlemiştir. Kitabın ilgi çekici yanı gazetenin İnternet'teki sitesinde okurların gönderdikleri yorumlara da yer verilmiş olması. Günlük bir gazetede, günlük konulara hukuki bir bakış açısıyla yazılmış bu yazıların bir araya getirilmesi Türkiye'nin bir hukuk devleti olup olmadığının da bir kaydı. Okurların yazılara verdikleri tepkiler de hukukun hukukçu olmayanlar tarafından nasıl algılandığı konusunda ipuçları veriyor.

Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi çıkarılamaz?

- A) Hukukun başka insanlar tarafından algılanışı konusunda ipuçları verdiğine değinilmiştir.
- B) Kitapta İnternet'te yer alan hukuk meseleleri de aktarılmıştır.
- C) Kitaba okurların yorumlarına da yer verilmiştir.
- D) Günlük bir gazetede günlük konular hukuki bir bakış açısıyla yazılmıştır.
- E) Kitaptaki yazılar Türkiye'nin bir hukuk devleti olup olmadığı hakkında bir kayıttır.

25. Meslek olarak üniversitede edebiyat dersleri okutan ve edebiyat araştırmaları yapan biri olduğum için edebiyat dışı konularda yazmamı yadırgayanlar var. Dikkatlerini sadece dar bir ihtisas alanı içinde dolaştırarak kılı kırk yaran bilgin kişilere karşı saygı duyarım. Fakat yalnız bizde değil, bütün dünyada kendi ihtisas alanlarının dışındaki konularla da ilgilenen, şiir, roman, hikâye ve deneme yazan kimseler de mevcuttur. Dünyanın hiçbir yerinde böyle bir kimse uzmanlık alanının dışına çıktığı için kınanmaz.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Başarılı eserler verebilmek için eğitim almak gereklidir.
- B) Edebiyat, çok geniş bir alan olduğundan bir sanatçının edebiyatın her dalında başarılı olması beklenemez.
- C) Bir insanın uzmanlık alanı dışında yazılar yazması doğaldır.
- D) Büyük bir dikkatle yazılmış eserler mutlaka başarılı olur.
- E) Gerçek bir eleştirinin varlığı için bilgin kişilere ihtiyaç vardır.

26. Çok çeşitli alanlarda çok sayıda üretimde bulunan Ahmet Mithat, yazdığı dönemin önde gelen bir tanığıdır. XIX. yy.ın ikinci yarısındaki İstanbul, gündelik yaşam, kadının Osmanlı Türk toplumundaki konumu vs. Burada, edebiyat tarih ilişkileri konusunda yaygın bir görüşe dayanılmaktadır. Tarihsel dönemi anlamakta, edebiyatçı ve edebiyat metni soğuk tarihsel olguların sıcaklığına bir tanığı, bir yansıtıcısıdır. Dolayısıyla kent tarihi, toplumsal tarih ya da kadın çalışmaları gibi tarihsel alanlarda çalışırken ulaştığımız yargıları desteklemekle edebiyat metinlerini bir rezervuar olarak kullanabiliriz.

Bu parçadan Ahmet Mithat'la ilgili aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Ahmet Mithat, dönemin önde gelen tanıklarındandır.
- B) XIX. yy.da kadının toplumdaki konumunu anlatmıştır.
- C) Eserlerini oluştururken tarihten yararlanmıştır.
- D) Sanatçı çok çeşitli alanlarda eser vermiştir.
- E) Tanzimat Dönemi'nin en ünlü sanatçısıdır.

YEDİKLİM

27-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Arzu, Burhan, Canan, Düriye adlı doktorlar; Emine, Filiz, Gönül, Hayal adlı hemşireler; İsmail, Kadri adlı hasta bakıcılar; bir hastanenin hafta sonu günlerinde nöbetçi olarak çalışmaktadır.

Hastane dört katlı olup her katında bir doktor ve bir hemşire görevlidir. Hasta bakıcıların her biri ise alt alta iki kattan sorumludur.

Cumartesi 1. katta görevli olan doktor ve hemşireler, pazar günü dördüncü katta çalışan doktor ve hemşire ile; 2. katta görevli doktor ve hemşire ise pazar günü 3. katta çalışan doktor ve hemşire ile yer değiştirmektedirler. Hasta bakıcılardan cumartesi günü ilk iki katta çalışan, pazar günü üçüncü ve dördüncü katta; cumartesi 3. ve 4. katta çalışan ise pazar günü ilk iki katta çalışmaktadır.

- Doktor Arzu ile Hemşire Gönül cumartesi günü aynı katta çalışmaktadır.
- Doktor Canan ile Hemşire Hayal, cumartesi günü üçüncü katta çalışmaktadır.
- Hastabakıcı İsmail ile Doktor Burhan cumartesi günü aynı katta çalışmaktadır.
- Pazar günü 4. katta çalışan doktor, erkektir.

28. Buna göre aşağıdakilerden hangisinin her iki gün de çalıştığı yerler kesin olarak bellidir?

- A) Yalnız, doktorların
- B) Yalnız, hemşirelerin
- C) Yalnız, hasta bakıcıların
- D) Doktorların ve hemşirelerin
- E) Hemşirelerin ve hasta bakıcıların

29. Dr. Arzu ile Hasta Bakıcı Kadri pazar günü aynı katta görevli ise aşağıdakilerin hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Cumartesi günü 4. katta görevli doktor, Arzu'dur.
- B) Cumartesi günü 4. katta görevli hemşire, Gönül'dür.
- C) Pazar günü 3. katta görevli hemşire, Emine'dir.
- D) Cumartesi günü 2. katta görevli hemşire, Filiz'dir.
- E) Pazar günü Doktor Arzu ara katlardan birinde görevlidir.

27. Buna göre kaç kişinin hangi gün hangi katta görevli olduğu kesin olarak söylenebilir?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

30. Doktor Arzu pazar günü üçüncü katta görevli ise cumartesi günü ikinci katta görevli olanlardan biri de ----.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerin hangisi getirilmelidir?

- A) Hemşire Emine'dir.
- B) Hemşire Gönül'dür.
- C) Hasta Bakıcı Kadri'dir.
- D) Hemşire Filiz'dir.
- E) Doktor Düriye'dir.

31. $\frac{8^{0,1} \cdot 4^{0,2} \cdot 2^{0,3}}{2^{-0,6} \cdot 4^{-0,2}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 6

32. $8^{-\frac{1}{2}} \cdot \sqrt{2}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 2 B) 1 C) $\frac{1}{2}$ D) $-\frac{1}{2}$ E) $-\frac{1}{4}$

33. $\sqrt{x+21} - \sqrt{x} = 3$

olduğuna göre, $\sqrt{x+21} + \sqrt{x}$ ifadesinin sonucu kaçtır?

- A) 7 B) 9 C) 11 D) 13 E) 15

34. $\frac{7 \cdot 7! + 6 \cdot 6!}{5 \cdot 6!}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12

35. $15^x = 125$

$5^y = 3$

olduğuna göre, x'in y türünden eşiti aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) $\frac{5-y}{y}$ B) $\frac{3}{y+1}$ C) $\frac{5}{y-1}$
D) $\frac{3-y}{y}$ E) $\frac{y}{y+1}$

36. Dakikada 6 saniye geri kalan bir dijital saat, öğlen 12.00'de doğru olarak ayarlanıyor.

Gerçek saat ilk kez 23.30 olduğu anda dijital saat kaç gösterir?

- A) 23.21 B) 22.30 C) 22.28
D) 22.21 E) 21.21

37. $\frac{m}{n} = \frac{3}{k}$
 $\frac{n}{k} = \frac{5}{m}$
 $\frac{k}{m} = \frac{6}{n}$

olduğuna göre, $(m \cdot k \cdot n)$ çarpımı kaçtır?

- A) 50 B) 54 C) 60 D) 72 E) 90

38. $\frac{1}{3} < a < b < \frac{13}{6}$

sıralamasında birbirini izleyen sayılar arasındaki farklar eşittir.

Buna göre, $a + b$ toplamı kaçtır?

- A) $\frac{7}{6}$ B) $\frac{19}{6}$ C) $\frac{13}{4}$ D) $\frac{10}{3}$ E) $\frac{5}{2}$

39. xyz9 dört basamaklı sayısının 40 ile bölümünden kalanın alabileceği değerlerin toplamı kaçtır?

- A) 39 B) 68 C) 87
D) 96 E) 116

40. Pozitif bölen sayısı 4 olan iki basamaklı kaç tek doğal sayı vardır?

- A) 15 B) 17 C) 18 D) 19 E) 22

41. $|2x - 2| < 4$

eşitsizliğini sağlayan x tam sayılarının toplamı kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

42. $a = 3,254$

$b = 3,254$

$c = 3,254$

olduğuna göre, aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

- A) $b < c < a$ B) $b < a < c$ C) $c < a < b$
D) $c < b < a$ E) $a < b < c$

43. Bir sınıftaki öğrencilerin %70'i İngilizce, %60'ı Almanca kursuna gidiyor.

Bu sınıfın %20'si her iki kursa da gitmediğine göre, bu sınıfın yüzde kaç her iki kursa da gitmektedir?

- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

44. İki basamaklı AB doğal sayısı için f fonksiyonu

$$f(AB) = 2^A \cdot 5^B$$

biçiminde tanımlanıyor.

Buna göre, $f(AB) \cdot f(BA) = 10000$ eşitliğini sağlayan AB doğal sayısının rakamları toplamı kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

45. İki tavla zarı birlikte atılıyor.

Üst yüze gelen sayıların çarpımının 4 ile tam bölünebilme olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{5}{12}$ E) $\frac{4}{9}$

46. $\frac{3x+y}{2x-y} = \frac{x+2z}{2y-z} = \frac{2z+3y}{2z-x} = \frac{k}{3}$

olduğuna göre, k kaçtır?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

47. Üç vagonlu bir trende 105 yolcu vardır. Önce birinci vagondan ikinci vagona 15 yolcu geçiyor. Sonra ikinci vagondan üçüncü vagona 12 yolcu geçiyor.

Son durumda üç vagondaki yolcu sayıları eşit olduğuna göre, başlangıçta üçüncü vagona kaç yolcu vardır?

- A) 35 B) 27 C) 25 D) 23 E) 20

48. Dilek, A şehrinden B şehrine doğru yola çıkıyor. Demet ise Dilek'ten 2 saat 20 dakika sonra aynı yolu kullanarak B şehrinden A şehrine doğru yola çıkıyor. Her ikisi de yol boyunca hiç mola vermeden sabit hızla hareket ediyor.

Dilek, A şehrinden yola çıktıktan 5 saat 20 dakika sonra Demet ile karşılaşılıyor. Bu karşılaşmadan sonra Dilek, B şehrine vardığında Demet de A şehrine varıyor.

Karşılaştıklarında saat 16:25 olduğuna göre, gidecekleri yere vardıklarında saat kaçtır?

- A) 17:25 B) 18:45 C) 19:00
D) 20:25 E) 20:45

49. Bir mağaza etiket fiyatını %40 kâr ile hesapladığı ürünlerin fiyatını %60 artırıyor. Daha sonra müşterilerine %25 indirimle satıyor.

Bu mağazanın indirim sonrası elde ettiği kâr başlangıçtaki kârdan yüzde kaç fazladır?

- A) 80 B) 70 C) 60 D) 50 E) 40

51. 100 TL ile fiyatları 6 TL ve 8 TL olan gömleklerden almak isteyen bir kişi en çok kaç gömlek alabilir?

- A) 12 B) 14 C) 15 D) 16 E) 18

YEDİKLİM

50. Bir depodaki M kilogram patates küçük boy çuvalara konulduğunda toplam n tane çuval kullanılıyor. Aynı miktar patates, küçük boy çuvalın iki katı kadar patates alan orta boy çuvalara konulduğunda n – 60 tane çuval kullanılıyor.

Buna göre, M kilogram patates küçük boy çuvalın üç katı kadar patates alan büyük boy çuvalara konulduğunda toplam kaç tane çuval kullanılır?

- A) 40 B) 35 C) 30 D) 25 E) 20

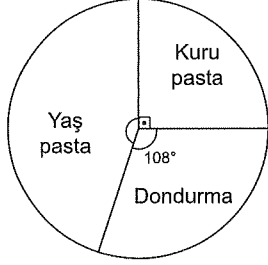
52. Hileci bir esnaf bir miktar ürünü %30 kâr ile satmayı düşünüyor. Esnaf terazi kesesinin altına 50 gr ağırlığında mıknatıs yerleştiriyor.

Kilosunu 200 TL'ye aldığı ürünün 1 kilosundan yüzde kaç kâr eder?

- A) 31,5 B) 36 C) 36,5
D) 38 E) 39,5

53-54. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir pastanede bir günde 4 kg dondurma, 5 kg kuru pasta ve 8 kg yaş pasta satılmıştır. Bu satıştan elde edilen kârın ürün çeşidine göre dağılımı aşağıdaki daire grafiğinde verilmiştir.



53. 1 kg kuru pastadan 6 TL kâr elde edildiğine göre, 1 kg yaş pastadan kaç TL kâr elde edilir?

- A) 6 B) 6,5 C) 6,75
D) 7 E) 7,5

54. 1 kg dondurma satışından elde edilen kâr, 1 kg yaş pasta satışından elde edilen kârın kaç katıdır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) 1 C) $\frac{4}{3}$ D) $\frac{27}{25}$ E) $\frac{3}{2}$

55-56. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

T asal sayısının rakamları toplamı kadar fazlası yine asal sayı oluyorsa T'ye "Miramar sayısı" denir.

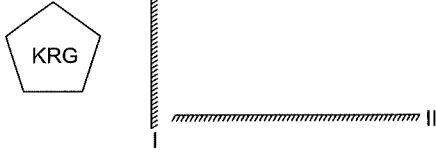
55. Buna göre, kaç tane iki basamaklı miramar sayısı vardır?

- A) 9 B) 11 C) 14 D) 16 E) 19

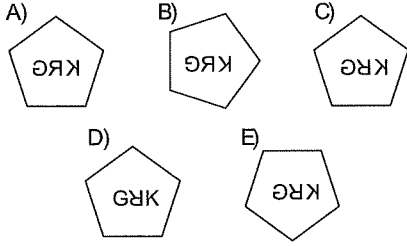
56. En küçük üç basamaklı miramar sayısı, en büyük iki basamaklı miramar sayısından kaç fazladır?

- A) 16 B) 12 C) 10 D) 6 E) 4

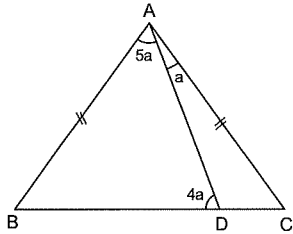
57.



Şekildeki tabelanın I numaralı aynadaki görüntüsünün II numaralı aynadaki görünüşü aşağıdakilerden hangisidir?



58.



ABC üçgen

$$|AB| = |AC|$$

$$m(\widehat{BAD}) = 5a$$

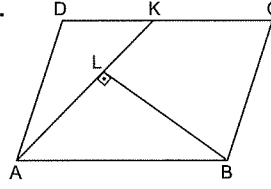
$$m(\widehat{BDA}) = 4a$$

$$m(\widehat{DAC}) = a$$

Yukarıdaki verilere göre, BCA açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 75 B) 60 C) 50 D) 45 E) 40

59.



ABCD paralelkenar

$$[BL] \perp [AK]$$

$$|AK| = 12 \text{ cm}$$

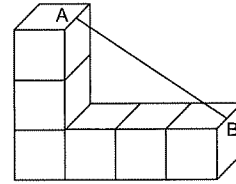
$$|BL| = 9 \text{ cm}$$

Yukarıdaki verilere göre, ABCD paralelkenarının alanı kaç cm^2 dir?

- A) 107 B) 108 C) 109
D) 110 E) 111

YEDİKLİM

60. Aşağıda, bir ayrıtının uzunluğu 4 cm olan 6 eş küple oluşturulmuş bir yapı verilmiştir.



A ve B, bulundukları kenarların orta noktaları olduğuna göre, $|AB|$ kaç cm'dir?

- A) 17 B) 16 C) $8\sqrt{13}$
D) $4\sqrt{13}$ E) 4

Bu testte 60 soru vardır.

1. Orta Asya'daki Yüceğilerin isteklerine karşı "Benden ne istedinizse verdim, çünkü onlar benim malımdı. Ama bu toprak benim değil milletimindir." söyleminde bulunan Türk hükümdarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Attila
- B) Bumin Kağan
- C) Mete Han
- D) Bilge Kağan
- E) Kutluk Kağan

2. Aşağıdakilerden hangisi Büyük Selçuklu Devleti'nin zayıflaması üzerine hanedan mensuplarının kurduğu devletlerin yer aldığı bölgelerden biri değildir?

- A) Mısır
- B) Kirman
- C) Suriye
- D) Irak
- E) Türkiye

3. Anadolu'da bulunan aşağıdaki mimari eserlerden hangisinin Türkiye Selçuklu Devleti Dönemi'nde yaptırıldığı söylenebilir?

- A) Gök Medrese
- B) Üç Kümbetler
- C) Kayseri Ulu Camii
- D) Hüsamîye Medresesi
- E) Divriği Ulu Camii

4. Osmanlı Devleti'nde meydana gelen;

- I. Karadeniz'in bir Türk gölü hâline gelmesi,
- II. İspanya'daki Müslümanlara yardım gönderilmesi,
- III. Hint Deniz Seferlerinin başlatılması

gelişmelerinin kronolojik sırası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) I - II - III
- B) I - III - II
- C) II - I - III
- D) II - III - I
- E) III - II - I

5. Osmanlı Devleti'nin ekonomisinin bozulmasında;

- I. İngiltere'yle Balta Limanı Ticaret Antlaşması'nın imzalanması,
- II. merkeze uzak bazı eyaletlerde iltizam sisteminin uygulanması,
- III. çok sayıda devlete ticari ve hukuki ayrıcalıkların tanınması

gelişmelerinden hangileri etkili olmuştur?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

6. XVII. yüzyılda Fazıl Ahmet Paşa'nın katkılarıyla Osmanlı hâkimiyeti altına alınan ada aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Midilli
- B) Eğriboz
- C) Kıbrıs
- D) Girit
- E) Rodos

7. Osmanlı Devleti'nde uygulanan vakıf sistemi sayesinde aşağıdaki eserlerden hangisi yaptırılmamıştır?

- A) Köprü
- B) Külliye
- C) Saray
- D) Darüşşifa
- E) Medrese

8. Osmanlı Devleti'ndeki hükümdarların gerçekleştirdiği ıslahatlar aşağıdakilerden hangisinde yanlış eşleştirilmiştir?

Hükümdar	Islahat
A) III. Selim	Nizam-ı Cedid Ordusu'nun kurulması
B) II. Mahmut	Müşadere sistemine son verilmesi
C) Abdülmecit	Tanzimat Fermanı'nın yürürlüğe konulması
D) Abdülaziz	Divanın kaldırılması ve nazırlıkların kurulması
E) II. Abdülhamit	Mebusan ve Âyan meclislerinin açılması

9. Osmanlı Devleti'nde Mecelle adı verilen medeni kanunun hazırlanmasında etkili olan devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahmet Cevdet Paşa
- B) Yusuf İzzet Paşa
- C) Mustafa Reşit Paşa
- D) Alemdar Mustafa Paşa
- E) Baltacı Mehmet Paşa

10. Nene Hatun'un askerlere moral verdiği, Osmanlı kuvvetlerinin Rusları püskürterek onların Erzurum'a girmesini engellediği savaş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 93 Harbi
- B) Kırım Savaşı
- C) I. Balkan Savaşı
- D) Çanakkale Savaşları
- E) Dömeke Meydan Savaşı

- 11. I. İstanbul'un güvenliğinden sorumlu görevli
- II. Serdar-ı Ekrem unvanını alan görevli
- III. Donanmanın başındaki görevli

Yukarıdaki görevlilerden hangilerinin seyfiye sınıfına mensup olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) I, II ve III

- 12. I. Ardahan
- II. Batum
- III. Kars
- IV. Doğubeyazıt

Yukarıdaki yerleşim yerlerinden hangilerinin hem Ayastefanos hem de Berlin Antlaşması'na göre Osmanlı sınırları dışında kalmasına karar verilmiştir?

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve IV
- D) I, II ve III
- E) I, II, III ve IV

YEDİKLİM

13. Osmanlı Devleti Uşi Antlaşması'yla;

- I. Bingazi,
- II. Batı Trakya,
- III. On İki Ada

bölgelerinden hangileri üzerindeki kontrolünü kaybetmiştir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve III
- E) I, II ve III

14. Birinci Dünya Savaşı başladığı sırada Osmanlı Genelkurmayının başında bulunan İttihat ve Terakki lideri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Talat Paşa
- B) Cemal Paşa
- C) Enver Paşa
- D) Damat Ferit Paşa
- E) Ali Rıza Paşa

15. TBMM adına Londra Konferansı'na giden heyete aşağıdakilerden hangisi başkanlık yapmıştır?

- A) Ali Fuat Paşa
- B) Bekir Sami Bey
- C) İsmet Bey
- D) Tevfik Rüştü Bey
- E) Rauf Bey

16. Millî Mücadele Dönemi'nde millî sınırlardan bahsedilen ilk gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Misakımillî Kararları
- B) Erzurum Kongresi
- C) Amasya Genelgesi
- D) Sivas Kongresi
- E) Amasya Görüşmeleri

17. • Millî Mücadele'yi destekleyen bir fetva yayımlamıştır.

- Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk diyanet işleri başkanıdır.

Verilen özellikler aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Tunalı Hilmi
- B) Rifat Börekçi
- C) Diyap Ağa
- D) Mazhar Müfit Bey
- E) Memduh Şevket Bey

18. Türkiye'nin ilk muhalefet partisi olan Terakkiperver Cumhuriyet Fırkasının kurucuları arasında aşağıdakilerden hangisi bulunmamaktadır?

- A) Rauf Orbay
- B) Ali Fuat Cebesoy
- C) Kâzım Karabekir
- D) Celâl Bayar
- E) Refet Bele

19. II. TBMM Dönemi'nde gerçekleşen;

- İstiklal Mahkemelerinin yeniden kurulması,
- Takrir-i Sükûn Kanunu'nun çıkarılması

faaliyetlerinin doğrudan ilgili olduğu gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Menemen Olayı'nın yaşanması
- B) Şeyh Said Ayaklanması'nın çıkması
- C) Lozan Antlaşması'nın imzalanması
- D) Saltanatın kaldırılması
- E) Medreselerin kapatılması

20. Mustafa Kemal'in, "Bu olay din meselesi değil, dil meselesidir." diyerek tepki gösterdiği gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Menemen Olayı
- B) Şeyh Said İsyanı
- C) Nasturi İsyanı
- D) Bursa Olayı
- E) Dersim Olayları

21. Türkiye'de çok partili demokratik düzene ara verilmesinde;

- I. Ahmet Anzavur Ayaklanması,
- II. Menemen Olayı,
- III. Şeyh Sait Ayaklanması

gelişmelerinden hangileri etkili olmuştur?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) II ve III

22. Atatürk Dönemi'nde gerçekleştirilen;

- I. hilafet makamının kaldırılması,
 - II. kamu iktisadi teşekküllerinin kurulması,
 - III. Soyadı Kanunu'nun çıkarılması
- devrimlerinin, ilgili ilkelerle ilişkisi açısından aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

I	II	III
A) Cumhuriyetçilik	Halkçılık	Devletçilik
B) Devletçilik	Milliyetçilik	İnkılapçılık
C) Cumhuriyetçilik	Devletçilik	Halkçılık
D) İnkılapçılık	Milliyetçilik	Devletçilik
E) Devletçilik	Halkçılık	İnkılapçılık

23. Türkiye'de halkçılık ilkesine yönelik olarak yapılan aşağıdaki inkılaplardan hangisi diğerlerinden daha sonra ortaya çıkmıştır?

- A) Şapka Kanunu'nun yapılması
- B) Aşar vergisinin kaldırılması
- C) Kadınlara toplumsal hakların verilmesi
- D) Soyadı Kanunu'nun çıkarılması
- E) Millet Mekteplerinin açılması

24. Atatürk Dönemi'nde karşılaşılan;

- I. Boğazlar,
- II. Musul,
- III. yabancı okullar

gibi dış politika sorunlarından hangileri Türkiye'nin aleyhine sonuçlanmıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) II ve III

25. Aşağıdaki gelişmelerin hangisinden sonra Türkiye'nin NATO'ya üyeliği hızlanmıştır?

- A) Yom Kippur Savaşı
- B) İran-İrak Savaşı
- C) Bosna Savaşı
- D) Rusya-Afganistan Savaşı
- E) Kore Savaşı

26. Türkiye'de ilk internet bağlantısı aşağıdaki üniversitelerden hangisinde yapılmıştır?

- A) Orta Doğu Teknik Üniversitesi
- B) İstanbul Teknik Üniversitesi
- C) Boğaziçi Üniversitesi
- D) İstanbul Üniversitesi
- E) Yıldız Teknik Üniversitesi

27. Mısır, aşağıdaki devletlerden hangisinin boyunduruğundan kurtularak bağımsız bir devlet olmuştur?

- A) İtalya B) İngiltere
C) İspanya D) Fransa
E) Hollanda

28. Türkiye’de buzul aşındırma ve biriktirme şekillerine deniz seviyesinde rastlanılmamasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dağların doğu-batı yönünde uzanması
B) Yarımada konumunda olması
C) Ortalama yükseltisinin fazla olması
D) Orta Kuşak’ta yer alması
E) Genç oluşumlu bir ülke olması

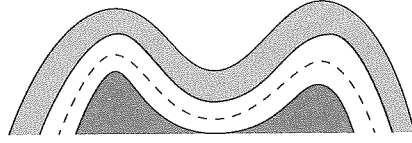
29. Aşağıdaki göllerden hangisi oluşum bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Tortum B) Zinav
C) Borabay D) Karagöl
E) Sera

30. Aşağıdaki illerin hangisinde mantarkaya daha yaygındır?

- A) Konya B) Mersin C) Trabzon
D) İzmir E) Giresun

31.



Yukarıda orojenez sonucu meydana gelen dağ oluşumu gösterilmiştir.

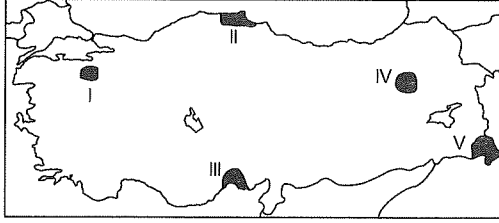
Aşağıdakilerden hangisi, bu şekilde oluşan dağlara örnek olarak gösterilemez?

- A) Aladağlar B) Bolkar Dağları
C) Köroğlu Dağları D) Ilgaz Dağı
E) Kaz Dağı

32. Aşağıdaki kıyı tiplerinden hangisi enlem nedeni ile Türkiye’de görülmez?

- A) Dalmaçya tipi kıyı
B) Fiyort tipi kıyı
C) Ria tipi kıyı
D) Enine kıyı tipi
E) Kalanklı kıyı tipi

33.



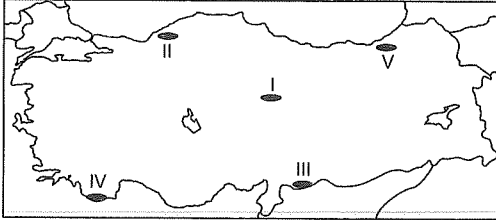
Yukarıdaki haritada işaretli yerlerin hangisinde, orografik yağış görülme olasılığı daha fazladır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

34. Türkiye'de iklim çeşitliliğinin fazla olması ile aşağıdakilerden hangisi arasında bir ilişki yoktur?

- A) Kırsal alandaki konut tipleri
B) Akarsuların boyları
C) Bitki örtüsünün dağılışı
D) Toprak çeşitleri
E) Tarım ürünleri çeşitliliği

35.



Yukarıdaki Türkiye haritasında işaretli olan yerlerin hangisinde, kızılçamların daha geniş yer tuttuğu söylenebilir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

36. I. Etezyen

II. Karayel

III. Fön

IV. Samyeli

V. Lodos

Yukarıdaki rüzgârlardan hangileri sıcaklığı düşürür?

- A) I ve II B) II ve III C) III ve IV
D) I ve IV E) II ve V

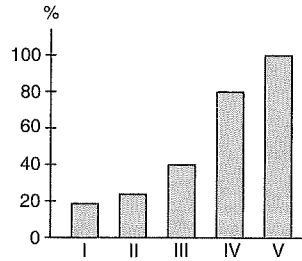
37. Ülkemizde kentler, çeşitli ekonomik fonksiyonların etkinliğine göre gelişme gösterirler.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi fonksiyon açısından Karabük'ten farklı bir nedenle gelişme göstermiştir?

- A) Batman B) Seydişehir
C) İskenderun D) Kırıkkale
E) Alanya

YEDİKLİM

38.



Yukarıdaki grafikte Karadeniz Bölgesi'nde yetiştirilen beş farklı tarım ürününün Türkiye toplam üretimdeki oranları yüzde olarak gösterilmiştir.

V numara ile gösterilen tarım ürünü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

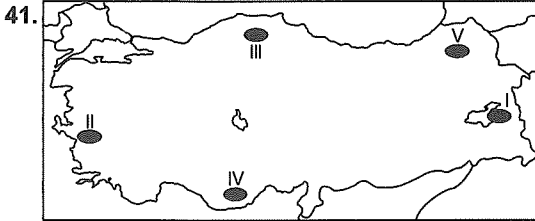
- A) Tütün B) Sarımsak C) Çay
D) Fındık E) Kivi

39. Türkiye'nin nüfus özellikleri ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Demografik yatırımlar fazladır.
- B) Nüfus ülkeye dengesiz dağılmıştır.
- C) Nüfusun büyük bir kısmı hizmet sektöründe istihdam edilmiştir.
- D) Nüfusun yaş ortalaması azalmaktadır.
- E) Kent nüfusu kır nüfusundan daha fazladır.

40. Aşağıdaki illerin hangisi KOP (Konya Ovası Projesi) kapsamına alınmamıştır?

- A) Karaman B) Konya C) Kırşehir
- D) Niğde E) Eskişehir



Yukarıdaki Türkiye haritasında işaretli olan yerlerin hangisinde koyun yetiştiriciliği daha yaygındır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

42. I. Soma Termik Santrali

II. Çatalağzı Termik Santrali

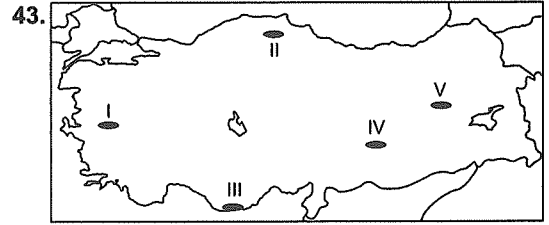
III. Yatağan Termik santrali

IV. Ambarlı Termik Santrali

V. Ovaakça Termik Santrali

Yukarıdaki termik santrallerden hangisi taş kömürü ile çalışmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V



Yukarıdaki haritada işaretli yerlerin hangisinde tan vakti daha uzundur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

44. Türkiye'nin ihracatında aşağıdaki tarım ürünlerinden hangisi, diğerlerine göre daha fazla önemlidir?

- A) Haşhaş B) Buğday
- C) Soya fasulyesi D) Mısır
- E) Fındık

45. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'deki kış turizmi merkezlerinden biri olarak gösterilemez?

- A) Erciyes
- B) Yıldız Dağları
- C) Sarıkamış
- D) Kartalkaya
- E) Palandöken

46. Anayasamızın değiştirilemez 2. maddesinde yer alan "Demokratik Devlet" ilkesi gereği, yapılacak seçimler ve halk oylaması ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Yurt dışında yaşayan vatandaşlarımızın yerel seçimlerde de oy kullanabilmesi için devlet her türlü tedbiri alır.
- B) Kısıtlılar adına, noter onaylı vekâlet ile oy kullanılması mümkündür.
- C) Oy verme ve oyların sayım işlemleri gizli yapılır.
- D) Devlet güvenliğine ve anayasal düzene karşı suç işlediği iddiası ile yargılanan tutuklular oy kullanabilirler.
- E) Türk vatandaşlarının milletvekili seçimlerinde oy kullanabilmeleri için yirmi beş yaşını doldurmuş olmaları gerekir.

47. 1982 Anayasası'na göre, Türk vatandaşlığıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Türk Devleti'ne vatandaşlık bağı ile bağlı olan herkes Türk'tür.
- B) Sadece Türk babanın ve Türk ananın çocuğu Türk'tür.
- C) Hiçbir Türk, vatana bağlılıkla bağdaşmayan bir eylemde bulunmadıkça vatandaşlıktan çıkarılamaz.
- D) Vatandaşlıktan çıkarmayla ilgili karar ve işlemlere karşı yargı yolu açıktır.
- E) Vatandaşlık, kanunun gösterdiği şartlarla kazanılır ve ancak kanunda belirtilen hâllerde kaybedilir.

48. Ölüm tehlikesi altında kaybolan, bulunamadığı için öldüğü düşünülen kimse hakkında verilecek olan ve kişiliği sona erdiren karar, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ölüm karinesi
- B) Gaiplik karinesi
- C) Ölmüş sayılma
- D) Kayıp
- E) Gabin

49. Aşağıdaki mahkemelerden hangisi özel hukuk uyuşmazlıkları ile ceza uyuşmazlıklarının çözüldüğü ve en geniş yargı kolu olan adli yargının yüksek mahkemesidir?

- A) Yargıtay
- B) Danıştay
- C) Anayasa Mahkemesi
- D) Uyuşmazlık Mahkemesi
- E) Hâkimler ve Savcılar Kurulu

50. 1982 Anayasası'na göre aşağıdakilerden hangisi milletvekilliğinin sona erme sebeplerinden biri değildir?

- A) İstifa
- B) Cumhurbaşkanı seçilme
- C) Kısıtlanma
- D) T.C. vatandaşlığının kaybı
- E) Meclis Başkanı seçilme

51. Hâkimler ve Savcılar Kurulu hakkında, aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A) Kurulun başkanı adalet bakanıdır.
- B) Kurulun on üç üyesi vardır.
- C) Hâkimler ve savcılar, özlük işleri bakımından kurula bağlıdırlar.
- D) Kurulun yargı denetimine açık olan tek kararı meslekten çıkarma kararıdır.
- E) Kurulun başkan ve doğal üyesi dışındaki üyelerinin tamamını Cumhurbaşkanı seçer.

52. Birleşmiş Milletler İşkence Önleme Komitesine seçilen ilk Türk aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Can Ünver
- B) Emine Erdoğan
- C) Betül Kaçar
- D) İvet Bahar
- E) Işcan Erdoğan

53. Türk İdari Teşkilatının denetlenmesi ve denetim yollarıyla ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğru değildir?

- A) İdare hem yargısal hem de yargı dışı kuruluşların denetimine tabidir.
- B) TBMM'nin yazılı soru, meclis araştırması, genel görüşme ve meclis soruşturması yöntemleri ile yaptığı denetim, idarenin siyasi açıdan denetimidir.
- C) Kamu Denetçiliği Kurumunun denetimi, kamuoyu denetimi ve uluslararası kuruluşların denetimi idarenin diğer denetlenme yollarındandır.
- D) İdarenin, yine idari kuruluşlar ile kendi kendini denetlemesi mümkün değildir.
- E) İdarenin mahkemeler tarafından ve sadece hukuki açıdan yargısal denetimi, en etkili denetim yoludur.

54. Aşağıdakilerden hangisi yerel seçimlerle işbaşına gelmez?

- A) Büyükşehir belediye başkanı
- B) Muhtar
- C) İlçe belediye meclisi
- D) İlçe şube başkanlıkları
- E) İl genel meclisi

55. Maden sularının tortullaşmasıyla oluşmuş ve dünyada tek örneği ülkemizde bulunan Doğu Anadolu Bölgesi'ndeki göl aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sera Gölü B) Haçlı Gölü
C) Çıldır Gölü D) Otlukbeli Gölü
E) Salda Gölü

56. Aşağıdakilerden hangisi G7 ülkelerinden biri değildir?

- A) Türkiye B) Almanya C) İtalya
D) Kanada E) Fransa

57. Ülkemizde Gaziler Günü, aşağıdaki tarihlerin hangisinde kutlanmaktadır?

- A) 19 Eylül B) 14 Mart
C) 24 Kasım D) 1 Eylül
E) 18 Mart

58. 1974 yılındaki Kıbrıs Barış Harekâtı için TSK'nin kullandığı kod adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Göktürk Harekâtı
B) Mete Harekâtı
C) Fatih Harekâtı
D) Hun Harekâtı
E) Attila Harekâtı

59. Türkiye'nin ilk kadın Sağlık Bakanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türkan Akyol
B) Fatma Betül Sayan
C) Jülide Sarıeroğlu
D) Fatma Güldemet Sarı
E) Sema Ramazanoğlu

60. YSK başkanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mustafa Bumin
B) Ahmet Yener
C) Sadi Güven
D) Haşim Kılıç
E) Fulya Kantarcıoğlu

GENEL YETENEK

1. B seçeneğinde verilen "Bu olaydan hiç kimseye bahsetmeyelim." cümlesindeki koyu yazılmış sözcük cümlede "hiç" sözcüğünün kullanımını anlamca gereksiz kılmaktadır.

Cevap B

2. Parçanın I. cümlesindeki " 'Diş çürüklerine karşı etkili' sözü diş macunu üreticilerinin en dikkat çekici reklam sloganı hâline geldi." sözleri, A seçeneğinde verilen "bir reklam sloganının etkileyiciliğinden söz ediliyor" bilgisini, III. cümlesindeki "Bu dolgu malzemeleri arasında en çok dikkat çeken, arka dişlerin dolgusunda kullanılan, amalgam adı verilen bir alaşım." sözleri, C seçeneğinde verilen "dolgu malzemeleri ile ilgili karşılaştırma yapılıyor" bilgisini, IV. cümlesindeki "Bakır, gümüş, kalay ve çinkodan oluşan amalgam tozunun civa ile karıştırılması sonucunda hazırlanan sert, dayanıklı ama estetik olmayan bu malzeme, yüz yılı aşkın bir süredir kullanılmakta." sözleri, D seçeneğinde verilen "bir dolgu malzemesinin hem olumlu hem olumsuz yönlerine değiniliyor" bilgisini, V. cümlesindeki "Son yıllardaysa dişin doğal rengindeki estetik malzemelerin geliştirilmesi için büyük çabalar harcanmakta." sözleri, E seçeneğinde verilen "öznel bir değerlendirme yapılıyor" bilgisini doğrulamaktadır. Parçanın II. cümlesindeki "Diş çürüklerinin tedavisinde, dişin hasara uğramış sert dokularını onarmak için çeşitli dolgu malzemelerinden yararlanılmakta." sözleri, B seçeneğinde verilen "bir soruna yol açan etkenler belirtiliyor" bilgisini doğrulamamaktadır.

Cevap B

3. Öncülde verilen cümledeki "Şiir okumayan, romanlardan uzak kalan kişi, başkalarının acı ve sevinçlerini anlayamaz." sözlerinden "Edebiyat, bize kendimizi başkalarının yerine koyabilme özelliğini aşılar." yargısına ulaşılabilir.

Cevap E

4. Öncüldeki "Kadının modern toplumdaki değişen rolünü moda alanına yansıtmasıyla tarihe geçen, ... Yves Saint Laurent" sözlerinden "Yves Saint Laurent, kadının değişen rolünü modaya yansıttığı için tarihe geçmiştir." yargısı kesin olarak çıkarılabilir.

Cevap C

5. "Bağlaç olan de'nin, sözcük olduğu için, hiçbir zaman "te, ta" biçimine giremeyeceği göz önünde tutulursa A seçeneğinde verilen cümledeki "mücadele etmek hiç te" sözünün "mücadele etmek hiç de" biçiminde yazılması gerektiği görülür.

Cevap A

6. Parçadaki "Çeşit çeşit baharat var, ağzı yarısına kadar kıvrılmış naylon çuvalarda..." sözlerinin anlamca tamamlanmış, bitmiş, yüklemi belirtilmiş bir cümle olduğu göz önünde tutulursa parçada IV numarayla belirtilen yerde nokta (.) kullanılması gerektiği görülür. Parçadaki numaralanmış diğer yerlere üç nokta (...) getirilmelidir.

Cevap D

7. "Yüz, yüzden utanır." atasözünde yüklemle dile getirilen yargı anlamca olumsuzlanmadığı için bu atasözü anlamca olumludur. Diğer seçeneklerde verilen bilgiler doğrudur.

Cevap B

8. Sorunun cevabını bulabilmek için, B seçeneğinde verilen cümlelerin öğelerini araştıralım:

Sesi, yaşından beklenmeyecek denli kalındı.

Özne Zarf tümleci Yüklem

Ögelerin araştırılmasında görüldüğü gibi, D seçeneğinde verilen cümle öğelerine yanlış ayrılmıştır.

Cevap B

9. Sorunun cevabını bulabilmek için, A seçeneğindeki cümlede geçen altı çizili sözcüğün köken bilimi bakımından açılımını yapalım:

ye + m + i
Fiil Fiilden isim Çekim
kökü yapma eki eki

Sözcüğün açılımında görüldüğü gibi, ilgili sözcük hem yapım hem çekim eki almıştır.

Cevap A

10. A seçeneğindeki ikileme "yapmak" fiilinin, B seçeneğindeki ikileme "gitmek" fiilinin, D seçeneğindeki ikileme "okumak" fiilinin, E seçeneğindeki ikileme de "dinlemek" fiilinin zarfıdır. C seçeneğindeki ikileme "yanıtlar" sözcüğünün sıfatıdır.

Cevap C

11. Sorunun cevabını bulabilmek için, öncülde verilen cümlelerin öğelerini araştıralım:

Gönül, engin arzu denizinde yelken açmış dümen-

Özne Yüklem

siz bir gemidir.

Cevap A

12. "Ad cümlelerinde çatı özellikleri aranmaz." kuralı göz önünde tutulursa E seçeneğinde verilen atasözünde çatı özellikleri aranmayacağı görülür.

Cevap E

13. Parçanın içeriğine dikkat edilirse IV numarayla belirtilen "Hadi biz neyse yaşamızı başımızı aldık ama **minicik çocuklar**, gökte yıldızlar kaybolmadan evden çıkıp **servislere ya da okullara koşuyorlar.**" sözlerini, VI numarayla belirtilen "**Onları** serin bahar uykularına hasret, sırtlarındaki kocaman çantalarla servis beklerken ya da annelerinin elinden tutmuş, **okula doğru sürüklenirken gör-
dükçe içim parçalanıyor.**" sözlerinin izlemesi gerektiği görülür. Bu durum V. cümlelerin, düşüncenin akışını bozduğunun göstergesidir. Köprü görevindeki sözler koyu renkle yazılmıştır.

Cevap D

14. Parçadaki "Onun şiirleri ... hemen tüketilmeye kapalı. Şifresini hemen çözmek de pek mümkün değil. ... Çünkü bugüne dek onun hiçbir şiirini okuyup da bir kenara bıraktığımı hatırlamıyorum." sözleri göz önünde tutulursa parçada boş bırakılan yere "bir kez okunup bırakılacak" sözlerinin getirilmesi gerektiği görülür.

Cevap A

15. Sorunun cevabını bulabilmek için, parçada numaralanmış sözcüklerin köken bilimi bakımından açılımını yapalım:

Suç + la güven + lik + i + ne

İsim
kökü

Fiil
kökü

Solu + k

Fiil
kökü

Kıl + dı + ı

Fiil
kökü

Dur + (u)

Fiil
kökü

Sözcüklerin açılımında görüldüğü gibi I numarayla belirtilen sözcüğün kökü isim, diğerlerinin kökü fiildir.

Cevap A

16. Parçada V numarayla belirtilen "Denizden yüzlerce metre yükseklikte kurulu **köyleri** ve **romantik terasları**, **öfkeli bir volkandan** geriye kalan **kra-
teri seyreliyor.**" cümlesindeki koyu renkle yazılmış sözlerle insana ait özellikler cansız varlıklara aktarılmış yani kişileştirme yapılmıştır.

Cevap E

GENEL YETENEK

17. Düşüncenin akışına dikkat edilirse III. cümledeki "Göldeki küçük, insansız **adaların birinde eski bir kalenin kalıntıları bulunuyor.**" sözlerini, II. cümledeki "**Yerliler, bu kaleye** balçıktan yapılan surlardan dolayı 'Por-Bajin' yani 'çamur ev' diyorlar." sözlerinin izlemesi gerektiği görülür. Bunun için de III. cümleyle II. cümle yer değiştirmelidir. Sözü edilen değişikliği yaparak parçayı kuralım:

(I) Tere Gölü, Tuva'nın güneydoğusunda, Küçük Yenisey kaynağına yakın bir yerde, tayga ormanları ile kaplı dağlar arasında yer alıyor. (II) Göldeki küçük, insansız adaların birinde eski bir kalenin kalıntıları bulunuyor. (II) Yerliler, bu kaleye balçıktan yapılan surlardan dolayı "Por-Bajin", yani "çamur ev" diyorlar. (IV) **Çamurdan yapılan surlarda** yatay ve dikey biçimde yatırılmış, ortalama olarak 15 cm çapındaki ahşap sırkaların izleri görülüyor. (V) **Bu surlar** bugün de adanın üzerinde yükseliyor ancak sırkaların bulundukları yerlerde oyuntular kalmış.

Köprü görevindeki sözler koyu renkle yazılmıştır.

Cevap B

18. Parçanın ilk üç cümlesinde "Wells'in modern bilim kurgunun yaratıcılarından ve öncülerinden olduğu" anlatılmış. Parçanın III. cümlesinde "1866 ile 1946 yılları arasında yaşayan Wells, yoksul bir ailenin dördüncü ve son çocuğu olarak dünyaya gelir." denerek farklı bir konuya geçildiği için parça III. cümleden başlanarak ikiye bölünmelidir.

Cevap C

19. Parçadaki "Yapılan araştırmalar hem yeşil hem de siyah çayın tüketilmesinin kanser riskini-özellikle akciğer, bağırsak ve cilt kanserleri- azaltabileceğini göstermektedir." sözleriyle, çayın özellikle, "Kanseri önleyici etkisinin olma" özelliği üzerinde durulmuştur.

Cevap B

20. Parçada I numarayla belirtilen "**Çayı, pek çok içecekten ayıran en önemli özellik**, tamamen doğal bir ürün olması ve hiçbir yapay renklendirici, koruyucu ve kokulandırıcı içermemesidir." cümlesindeki koyu dizilmiş sözlerde "karşılaştırma" anlamı vardır.

Cevap A

DENEME SINAVI - 2 ÇÖZÜMLERİ

21. Parçadaki "Haldun Taner'e, Ömer Seyfettin'den sonraki öykücüler arasında seçkin yerini kazandıran da bu alandaki ustalığı olmuştur." sözleriyle, Haldun Taner'le ilgili olarak, "Usta bir öykücü olduğuna", "Öykülerinde, değişik sınıflardan insanlar görürüz." sözleriyle "Öykülerinde, toplumun farklı kesimlerinden insanları ele aldığına", "... yaşadığı çevreyi, tanıdığı insanları ince yergi becerisiyle, mizahî bir söyleyişle yansıtmaya dayandığını söyleyebiliriz." sözleriyle "Üslubunun yer yer ironik özellikler gösterdiğine" ve "Eserlerinde tanıdığı, bildiği çevreleri yansıttığına" değinilmiştir. Parçada, Haldun Taner'le ilgili olarak, "En başarılı yapıtlarını öykü türünde verdiğine" değinilmemiştir.

Cevap A

22. Parçanın içeriğine dikkat edilirse III. cümledeki "Helen'i görür görmez ona âşık olur ve onu Truva'ya kaçıtır." sözlerini V. cümledeki "Menelaos, Helen'i geri getirmek amacıyla" sözlerinin izlemesi gerektiği görülür. Bu durum, IV. cümlelerin parçanın anlam bütünlüğünü bozduğunun göstergesidir.

Cevap D

23. "Dergilerde devrin çehresini makyajsız olarak görebiliriz." ifadesi, süssüz ve doğal olarak içinde oluşan zamanın yüzünü gösterme anlamı taşır. Cümledeki "makyajsız" sözünün karşılığı E seçeneğindeki "natürel" sözüdür.

Cevap E

24. Söz konusu kitapta B seçeneğinde ifade edildiği gibi, İnternet'te yer alan hukuk meseleleri aktarılmış değildir. Kitapta İnternet'teki okur yorumlarına yer verilmiştir. Bu durumda parçadan B seçeneğindeki yargıya ulaşılamaz.

Cevap B

25. Parçanın genelinde, uzmanlık alanı dışında da yazılar yazılabileceği, bunun doğal olduğu vurgulanmaktadır. Bu parçadaki esas düşünce, parçanın tamamına yayılmıştır.

Cevap C

26. Birinci cümleden "D" ve "A" seçeneklerine, ikinci cümleden "B" seçeneğine, üçüncü ve dördüncü cümleden "C" seçeneğine ulaşabiliriz. E seçeneğine karşılık olabilecek bir yargı yoktur.

Cevap E

DENEME SINAVI - 2 ÇÖZÜMLERİ

27-30. soruların çözümleri

Verilen bilgilerden kesin olarak varabileceğimiz sonuçları ve belirsizlikleri tablomuzda gösterelim.

	Cumartesi	Pazar
4	Doktor Hemşire Hasta B. Kadri	Doktor Burhan Hemşire Hasta B. İsmail
3	Doktor Canan Hemşire Hayal Hasta B. Kadri	Doktor Hemşire Hasta B. İsmail
2	Doktor Hemşire Hasta B. İsmail	Doktor Canan Hemşire Hayal Hasta B. Kadri
1	Doktor Burhan Hemşire Hasta B. İsmail	Doktor Hemşire Hasta B. Kadri

27. Buna göre Dr. Burhan'ın, Dr. Canan'ın, Hemşire Hayal'in, Hasta Bakıcı İsmail'in ve Hasta Bakıcı Kadri'nin cumartesi ve pazar günlerinde hangi katta çalıştıkları kesin olarak bellidir.

Cevap E

28. Her iki hasta bakıcının da her iki günde de hangi katlarda görevli oldukları bellidir. Bunların dışında kalanlardan Doktor Burhan ile Doktor Canan'ın, bir de Hemşire Hayal'in her iki günde de çalıştıkları katlar bellidir. İki doktor ile üç hemşirenin çalıştıkları katlar ise kesin değildir.

Cevap C

29. Doktor Arzu ile Hasta Bakıcı Kadri'yi pazar günü aynı katta görevlendirirsek bu kat, pazar günü 1. kat olur. Bu, her ikisi için de aynı zamanda cumartesi 1. kat demektir. Buna göre tablomuzu oluşturduğumuzda şöyle şekillenecektir:

	Cumartesi	Pazar
4	Doktor Arzu Hemşire Gönül Hasta B. Kadri	Doktor Burhan Hemşire Hasta B. İsmail
3	Doktor Canan Hemşire Hayal Hasta B. Kadri	Doktor Düriye Hemşire Hasta B. İsmail
2	Doktor Düriye Hemşire Hasta B. İsmail	Doktor Canan Hemşire Hayal Hasta B. Kadri
1	Doktor Burhan Hemşire Hasta B. İsmail	Doktor Arzu Hemşire Gönül Hasta B. Kadri

GENEL YETENEK

A, kesin doğru; B, kesin doğru; C, olasılık; D, olasılık; E, kesin yanlıştır.

Cevap E

30. Tablomuzu bu kez de Doktor Arzu'nun pazar günü üçüncü katta görevli olduğu bilgisine göre oluşturduğumuzda Hemşire Gönül'ün de pazar günü üçüncü katta olması gerekir. Arzu ve Gönül'ün birlikte çalışıyor olması gerçeği cumartesi günü ikisinin de bu kez ikinci katta görevli olmasını zorunlu kılar.

	Cumartesi	Pazar
4	Doktor Düriye Hemşire Hasta B. Kadri	Doktor Burhan Hemşire Hasta B. İsmail
3	Doktor Canan Hemşire Hayal Hasta B. Kadri	Doktor Arzu Hemşire Gönül Hasta B. İsmail
2	Doktor Arzu Hemşire Gönül Hasta B. İsmail	Doktor Canan Hemşire Hayal Hasta B. Kadri
1	Doktor Burhan Hemşire Hasta B. İsmail	Doktor Düriye Hemşire Hasta B. Kadri

Cevap B

$$\begin{aligned}
 31. \frac{8^{0,1} \cdot 4^{0,2} \cdot 2^{0,3}}{2^{-0,6} \cdot 4^{-0,2}} &= \frac{(2^3)^{0,1} \cdot (2^2)^{0,2} \cdot 2^{0,3}}{2^{-0,6} \cdot (2^2)^{-0,2}} \\
 &= \frac{2^{0,3} \cdot 2^{0,4} \cdot 2^{0,3}}{2^{-0,6} \cdot 2^{-0,4}} \\
 &= \frac{2^{0,3+0,4+0,3}}{2^{-0,6-0,4}} \\
 &= \frac{2^1}{2^{-1}} \\
 &= 2^2 \\
 &= 4
 \end{aligned}$$

Cevap D

$$\begin{aligned}
 32. \quad 8^{-\frac{1}{2}} \cdot \sqrt{2} &= (2^3)^{-\frac{1}{2}} \cdot 2^{\frac{1}{2}} \\
 &= 2^{-\frac{3}{2}} \cdot 2^{\frac{1}{2}} \\
 &= 2^{-\frac{3}{2} + \frac{1}{2}} \\
 &= 2^{-1} \\
 &= 2^{-1} \\
 &= \frac{1}{2} \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap C

33. $\sqrt{x+21} + \sqrt{x} = A$ olsun. Taraf tarafa çarpma işlemi uygulanırsa;

$$\begin{aligned}
 &\sqrt{x+21} - \sqrt{x} = 3 \\
 \times &\sqrt{x+21} + \sqrt{x} = A \\
 \hline
 &(\sqrt{x+21} - \sqrt{x}) \cdot (\sqrt{x+21} + \sqrt{x}) = 3 \cdot A \quad (\text{iki kare farkı}) \\
 &(\sqrt{x+21})^2 - (\sqrt{x})^2 = 3 \cdot A \\
 &x + 21 - x = 3 \cdot A \\
 &21 = 3 \cdot A \\
 &A = 7 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap A

$$\begin{aligned}
 34. \quad \frac{7 \cdot 7! + 6 \cdot 6!}{5 \cdot 6!} &= \frac{7 \cdot 7 \cdot 6! + 6 \cdot 6!}{5 \cdot 6!} \\
 &= \frac{6!(49 + 6)}{6! \cdot 5} \\
 &= \frac{55}{5} \\
 &= 11
 \end{aligned}$$

Cevap D

$$\begin{aligned}
 35. \quad 15^x &= 125 \Rightarrow 3^x \cdot 5^x = 5^3 \Rightarrow 3^x = 5^{3-x} \\
 \left. \begin{array}{l} 3^x = 5^{3-x} \\ 3 = 5^y \end{array} \right\} &\frac{x}{1} = \frac{3-x}{y} \\
 x \cdot y &= 3 - x \\
 x \cdot y + x &= 3 \\
 x \cdot (y + 1) &= 3 \\
 x &= \frac{3}{y+1}
 \end{aligned}$$

Cevap B

36. 1 dakikada 6 saniye geri kalan saat, 1 saat = 60 dakikada 60 . 6 = 360 saniye geri kalır.

$$\frac{360}{60} = 6 \text{ dakika olup 1 saatte 6 dakika geri kalır.}$$

$$\begin{array}{r}
 23.30 \\
 - 12.00 \\
 \hline
 11.30
 \end{array}$$

11,5 saat olup toplam (11,5) . 6 = 69 dakika = 1 saat 9 dakika geri kalmıştır. Buna göre, gerçek saat

$$\begin{array}{r}
 23.30 \\
 - 1.09 \\
 \hline
 22.21' \text{dir.}
 \end{array}$$

Cevap D

37. Verilen oranları taraf tarafa çarparsak

$$\frac{m}{n} \cdot \frac{n}{k} \cdot \frac{k}{m} = \frac{3}{k} \cdot \frac{5}{m} \cdot \frac{6}{n}$$

$$1 = \frac{90}{k \cdot m \cdot n}$$

$$k \cdot m \cdot n = 90 \text{ bulunur.}$$

Cevap E

38. $\frac{1}{3} < a < b < \frac{13}{6}$ sıralamasında sayılar arasındaki farklar eşit verilmiştir.

$$a - \frac{1}{3} = b - a = \frac{13}{6} - b$$

$$a - \frac{1}{3} = \frac{13}{6} - b$$

$$a + b = \frac{13}{6} + \frac{1}{3} \quad (2)$$

$$a + b = \frac{15}{6} = \frac{5}{2}$$

Cevap E

39. xyz9 sayısının 40 ile bölümünden kalan m, bölüm n olsun.

$$\begin{array}{r} \text{xyz9} \overline{)40} \\ \underline{n} \\ m \end{array}$$

$$\text{xyz9} = 40 \cdot n + m$$

$$m < 40$$

$$\underbrace{\text{xyz9}}_{\text{tek}} = \underbrace{40 \cdot n}_{\text{çift}} + \underbrace{m}_{\text{tek}} \text{ olmalı}$$

Aynı zamanda xyz9 sayısının 5 ile bölümünden kalan 4 ve 40 · n sayısının 5 ile bölümünden kalan 0 olduğundan m sayısının 5 ile bölümünden kalan 4 olmalıdır.

Buna göre, m sayısı 40'tan küçük, tek ve 5 ile bölümünden kalan 4 olduğundan 39, 29, 19 ve 9 olup toplamı 96'dır.

Cevap D

40. A sayısı iki basamaklı tek sayı olsun. Pozitif bölen sayısı 4 olduğuna göre; $A = x \cdot y$ veya $A = z^3$ (x, y, z tek asal sayılar)

$A = x \cdot y$ olacak şekilde çarpanlardan birisi 3 olursa diğeri 31, 29, 23, 19, 17, 13, 11, 7 veya 5 olabilir. 9 farklı A değeri vardır.

Çarpanlardan birisi 5 olursa diğeri 19, 17, 13, 11, 7 olabilir. 5 farklı A değeri vardır.

Çarpanlardan birisi 7 olursa diğeri 13 veya 11 olabilir. 2 farklı A değeri vardır.

Toplamda $9 + 5 + 2 = 16$ tane A değeri vardır.

$A = z^3$ olacak şekilde $z = 3$ için $A = 27$ olup 1 tane A değeri vardır.

Buna göre, A sayısının toplamda

$16 + 1 = 17$ değeri vardır.

Cevap B

$$41. |2x - 2| < 4 \Rightarrow -4 < 2x - 2 < 4$$

$$-2 < 2x < 6$$

$$-1 < x < 3$$

eşitsizliği sağlayan x değerleri 0, 1, 2 olup toplamı $0 + 1 + 2 = 3$ 'tür.

Cevap C

$$42. a = 3,254\overline{5}454\dots$$

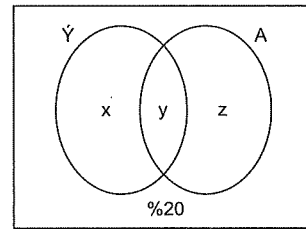
$$b = 3,254\overline{2}54\dots$$

$$c = 3,254\overline{4}4\dots$$

Buna göre, $b < c < a$ dır.

Cevap A

43.



$$x + y + z + \%20 = \%100 \Rightarrow x + y + z = \%80$$

$$\%70 \text{ İngilizce} \Rightarrow x + y = \%70$$

$$\%60 \text{ Almanca} \Rightarrow y + z = \%60$$

$$y + \underbrace{x + y + z}_{\%80} = \%130$$

$$y = \%130 - \%80$$

$$y = \%50$$

Cevap D

$$44. f(AB) = 2^A \cdot 5^B$$

$$f(BA) = 2^B \cdot 5^A$$

$$= f(AB) \cdot f(BA)$$

$$= 2^A \cdot 5^B \cdot 2^B \cdot 5^A = 10000$$

$$= (2 \cdot 5)^A \cdot (2 \cdot 5)^B = 10^4$$

$$= 10^A \cdot 10^B = 10^4 \Rightarrow 10^{A+B} = 10^4$$

$$A + B = 4 \text{ olur.}$$

Cevap C

GENEL YETENEK

45. İki tavla zarı atıldığında üst yüze gelen sayıların çarpımının 4 ile tam bölünebileceği durumlar, (1, 4), (2, 2), (2, 4), (2, 6), (3, 4), (4, 1), (4, 2), (4, 3), (4, 4), (4, 5), (4, 6), (5, 4), (6, 2), (6, 4) ve (6, 6) olup 15 tanedir.

Buna göre, istenen olasılık

$$\frac{15}{36} = \frac{5}{12} \text{ dir.}$$

Cevap D

$$46. \frac{3x+y}{2x-y} = \frac{x+2z}{2y-z} = \frac{2z+3y}{2z-x} = k$$

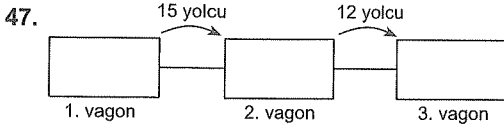
$$\frac{3x+y+x+2z+2z+3y}{2x-y+2y-z+2z-x} = k$$

$$\frac{4x+4y+4z}{x+y+z} = k$$

$$\frac{4 \cdot (x+y+z)}{x+y+z} = k$$

$$k = 12 \text{ olur.}$$

Cevap E



Son durumda üç vagonda yolcu sayıları eşit oluyor ise her bir vagona $105 : 3 = 35$ yolcu olsun.

Buna göre, başlangıçta 3. vagona

$$35 - 12 = 23 \text{ yolcu vardır.}$$

Cevap D

DENEME SINAVI - 2 ÇÖZÜMLERİ


$$\text{Dilek'in hızı} = V_1$$

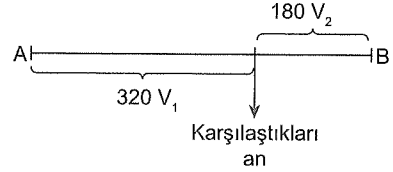
$$\text{Demet'in hızı} = V_2 \text{ olsun.}$$

Demet, Dilek'ten 2 saat 20 dakika sonra harekete başladığından; Demet karşılaştıkları ana kadar 5 saat 20 dk – 2 saat 20 dk = 3 saat hareket etmiştir.

$$5 \text{ saat } 20 \text{ dk} = 5 \cdot 60 + 20 = 320 \text{ dk}$$

$$3 \text{ saat} = 3 \cdot 60 = 180 \text{ dk}$$

Bu durumda Dilek $320 \cdot V_1$ km ve Demet $180 \cdot V_2$ km yol almıştır.



Dilek ve Demet karşılaştıkları andan sonra Dilek, B şehrine $\frac{180V_2}{V_1}$ dakikada, Demet A şehrine

$\frac{320V_1}{V_2}$ dakikada varıyor. İkisi aynı sürede hareket ettiklerinden

$$\frac{180V_2}{V_1} = \frac{320V_1}{V_2}$$

$$180V_2^2 = 320V_1^2$$

$$9V_2^2 = 16V_1^2$$

$$3V_2^2 = 4V_1^2 \text{ olup}$$

$$V_1 = 3V$$

$$V_2 = 4V \text{ olur.}$$

Dilek karşılaştıkları andan sonra B şehrine $\frac{180V_2}{V_1}$ dakikada yani $\frac{180 \cdot 4V}{3V} = 240$ dakikada varıyor.

$$(240 \text{ dk} = 4 \text{ saat})$$

Karşılaştıklarında saat 16:25 olduğundan gidecekleri yere vardıklarında saat $16:25 + 4:00 = 20:25$ 'tir.

Cevap D

49. Malın alış fiyatı 100 TL olsun.

%40 kârlı etiket fiyatı

$$100 + 100 \cdot \frac{40}{100} = 140 \text{ TL olur.}$$

%60 fiyat artırımını ile birlikte etiket fiyatı

$$140 + 140 \cdot \frac{60}{100} = 224 \text{ TL olur.}$$

Müşterilerine %25 indirimle

$$224 - 224 \cdot \frac{25}{100} = 168 \text{ TL'ye satar.}$$

Bu durumda 100 TL'ye aldığı maldan 68 TL kâr eder. Başlangıçta 40 TL kâr edip $68 - 40 = 28$ TL fazla kâr ediyor olur.

40 TL'de 28 TL fazla

$$\frac{100 \text{ TL}}{x}$$

D.O.

$$x = 70$$

İndirim sonrası elde ettiği kâr başlangıçtaki kârından %70 fazladır.

Cevap B

50. M kg patates n tane çuvala konulursa, bir çuvalın

ağırlığı $\frac{M}{n}$ kg'dır. Aynı patates küçük boy çuval-

ların 2 katı kadar patates alan orta boy çuvalara konulursa $n - 60$ çuval kullanılıyor ise

$$\frac{M}{2 \cdot \frac{M}{n}} = n - 60 \Rightarrow \frac{n}{2} = n - 60$$

$$n - \frac{n}{2} = 60$$

$$n = 120 \text{ bulunur.}$$

Küçük çuvalın biri → x kg alsın.

→ 120 tane

Orta boy çuvalın biri → 2x kg alsın.

→ 60 tane

Büyük boy çuvalın biri → 3x kg alsın.

→ 40 tane olur.

Cevap A

51. 6 TL'lik gömleklerden x tane 8 TL'lik gömleklerden y tane alınmış olsun. Ayrıca alınan gömlek sayısı en çok istendiği için x olabildiğince büyük seçilmiştir.

$6x + 8y = 100$ eşitliğinde $x = 14$ ve $y = 2$ alınırsa 100 TL'lik en çok 16 tane gömlek alınmış olur.

Cevap D

52. 1 kg = 1000 gr olan ürünü terazi 1050 gr olarak tartıyor.

1000 gr ürün 200 TL alıyor.

Kilosunu %30 kâr ile $200 \cdot \frac{130}{100} = 260$ TL'ye satıyor.

1000 gr 260 TL

1050 gr x

D.O.

$$x = 273 \text{ TL'ye satar.}$$

Buna göre, 200 TL'de 73 TL kâr elde eder.

200 TL 73 TL kâr

100 TL x

D.O.

$$x = 36,5 \text{ TL}$$

Cevap C

53. Pastanede 5 kg kuru pasta satıldığından toplam 5 . 6 = 30 TL kâr elde edilir.

Yaş pastayı gösteren daire diliminin merkez açısı $360 - 108 - 90 = 162^\circ$ dir.

8 kg yaş pastadan toplam

90° 30 TL

162° x

$$x = \frac{162 \cdot 30}{90}$$

$$x = 54 \text{ TL kâr edilir.}$$

1 kg yaş pastadan $\frac{54}{8} = 6,75$ TL kâr elde edilir.

Cevap C

54. Daire grafiğine göre toplam kâr 360 TL alınırsa 4 kg dondurmadan elde edilen kâr 108 TL olup 1 kg dondurma kârı $\frac{108}{4}$ TL, 8 kg yaş pastadan elde edilen kâr 162 TL olup 1 kg yaş pasta kârı $\frac{162}{8}$ TL'dir.

1 kg dondurma satışından elde edilen kâr 1 kg yaş pasta satışından elde edilen kârın

$$\frac{\frac{108}{4}}{\frac{162}{8}} = \frac{108}{4} \cdot \frac{8}{162} = \frac{4}{3} \text{ katıdır.}$$

Cevap C

55. $T = ab$ (ab iki basamaklı) şeklinde bir asal sayı olsun.

T nin miramar sayısı olabilmesi için $ab + a + b$ sayısının asal olması gerekir.

$x = ab + a + b$ diyelim.

T sayısı asal sayı olduğundan tek sayıdır. Yani, b rakamı tek. x 'in de asal olması gerektiğinden tek sayı olması gerekir. Buna göre T 'nin rakamları toplamı çift olmalıdır. ($x = ab + a + b$)

$T = ab$ olup b rakamı tek olduğundan a 'nın da tek rakam olması gerekir.

Buna göre a ve b rakamları 1, 3, 5, 7 ve 9 içinden seçilmelidir. Bu rakamlarla oluşturulabilecek 25 sayı içerisinde 14 tanesi asaldır. Bu sayılar; 11, 13, 17, 19, 31, 37, 51, 53, 57, 59, 71, 73, 79 ve 97 dir. Bu sayılara rakamları toplamını eklersek oluşan sayılar; 13, 17, 25, 29, 35, 47, 57, 61, 69, 73, 79, 83, 95 ve 113 tür. Bunlardan 13, 17, 29, 47, 61, 73, 79, 83 ve 113 asal olup 9 tane T miramar sayısı vardır.

Cevap A

56. En küçük üç basamaklı miramar sayısı 101'dir.

(101 asal ve $101 + 1 + 0 + 1 = 103$ asal)

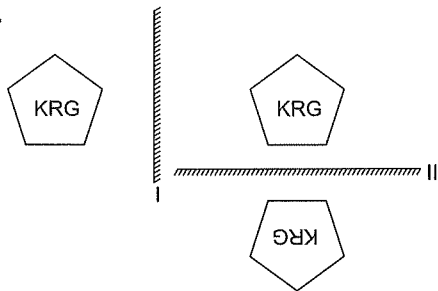
En büyük iki basamaklı miramar sayısı 97'dir.

(97 asal ve $97 + 9 + 7 = 113$ asal)

Buna göre, $101 - 97 = 4$ 'tür.

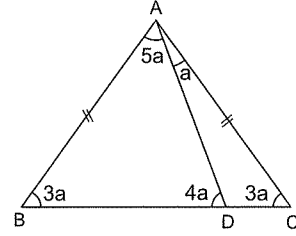
Cevap E

57.



Cevap E

58.



İki iç açının toplamı kendisine komşu olmayan dış açığa eşittir.

$$m(\widehat{BCA}) = 4a - a = 3a \text{ dir.}$$

$$|AB| = |AC| \Rightarrow m(\widehat{ABC}) = m(\widehat{BCA}) = 3a \text{ dir.}$$

ABD üçgeninin iç açıları toplamından

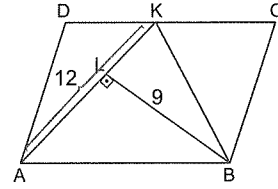
$$3a + 5a + 4a = 180 \Rightarrow 12a = 180$$

$$\Rightarrow a = 15^\circ \text{ dir.}$$

BCA açısının ölçüsü $3a = 3 \cdot 15 = 45^\circ$ dir.

Cevap D

59.



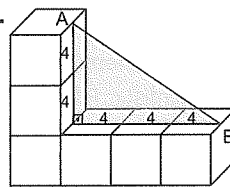
BK çizilirse

$$A(\triangle ABK) = \frac{12 \cdot 9}{2} = 54 \text{ cm olup}$$

$$A(ABCD) = 2 \cdot A(\triangle ABK) = 2 \cdot 54 = 108 \text{ cm}^2 \text{ dir.}$$

Cevap B

60.



Şekle göre,

$$|AB|^2 = 8^2 + 12^2$$

$$|AB| = 4\sqrt{13} \text{ cm'dir.}$$

Cevap D

1. Asya Hun hükümdarı "Mete Han" Yüceğilerin isteklerine karşı soruda verilen söylemde bulunmuştur. Bu durum Mete Han'ın toprak, vatan, millet sevgisine sahip olduğunun göstergesidir.

Cevap C

2. Büyük Selçuklu Devleti Melikşah'ın ölümünden sonra zayıflamaya başlamıştır. Taht kavgaları, Moğol baskısı ve Bâtini hareketinin faaliyetleri sonucunda devlet eski günlerinden uzaklaşmıştır. Bu dönemde Selçuklu topraklarında şu devletler kurulmuştur:

- Kirman (İran) Selçukluları
- Suriye Selçukluları
- Irak Selçukluları
- Türkiye Selçukluları

Mısır ise Selçukluların hâkimiyeti altında bulunmamaktadır.

Cevap A

3. • Üç Kümbetler → Saltuklular Dönemi'nde,
 • Kayseri Ulu Camii → Danişmentliler Dönemi'nde,
 • Hüsamîye Medresesi → Artuklular Dönemi'nde,
 • Divriği Ulu Camii → Mengücekîler Dönemi'nde,
 • Gök Medrese → Anadolu (Türkiye) Selçukluları Dönemi'nde yapılmıştır.

Cevap A

4. Osmanlı Devleti'nin Yükselme Dönemi'ndeki hükümdarları şu sırayla tahta geçmiştir: Fatih Sultan Mehmet, II. Bayezit, Yavuz Sultan Selim, Kanuni Sultan Süleyman, II. Selim ve III. Murat.
 I. öncüldeki gelişme Fatih Sultan Mehmet, II. öncüldeki II. Bayezit ve III. öncüldeki ise Kanuni Sultan Süleyman Dönemi'nde yaşanmıştır. Bu durumda doğru sıralama I-II-III şeklinde olmalıdır.

Cevap A

5. • Balta Limanı Ticaret Antlaşması'ndaki maddeler, Osmanlı ülkesinin Avrupa'nın açık pazarı olmasına ortam hazırlamıştır.
 • Osmanlı Devleti'nin birçok devlete ticari ayrıcalıklar (kapitülasyonlar) vermesi de ekonominin bozulmasına neden olmuştur.

Ancak iltizam sistemi Osmanlı Devleti'nin eyalet yönetimindeki uygulamalarından birisidir. Geniş topraklara sahip devlet, Anadolu ve Rumeli'de tımar; uzak eyaletlerde ise iltizam sistemini uygulamıştır. Bu durumun ekonominin bozulmasıyla doğrudan bir ilgisi yoktur.

Cevap C

6. • Midilli ve Eğriboz adaları XV. yüzyılda Fatih Dönemi'nde,
 • Rodos Adası XVI. yüzyılda Kanuni Dönemi'nde,
 • Kıbrıs Adası XVI. yüzyılda II. Selim Dönemi'nde,
 • Girit Adası XVII. yüzyılda IV. Mehmet Dönemi'nde Fazıl Ahmet Paşa'nın katkılarıyla Osmanlı hâkimiyeti altına girmiştir.

Cevap D

7. Vakıf sistemi halkın dinî ve toplumsal ihtiyaçlarının karşılanmasına yönelik bir sistemdir. Bu sistem sayesinde köprü, külliye, darüşşifa, medrese, mescit, kervansaray gibi yapılar inşa edilmiş ve bunların ihtiyaçları karşılanmıştır. Ancak vakıf sistemi dâhilinde saray ve kışla gibi yapılar inşa edilmemiştir.

Cevap C

8. A, B, C ve E seçeneğindeki hükümdarların gerçekleştirdiği ıslahatlar doğru olarak verilmiştir.

Ancak Divan-ı Hümayun Abdülaziz Dönemi'nde değil, II. Mahmut Dönemi'nde kaldırılmıştır. II. Mahmut divanın yerine nazırlıkları (bakanlıkları) kurmuştur.

Cevap D

GENEL KÜLTÜR

9. Mecelle XIX. yüzyılın sonlarına doğru yapılan Osmanlı Medeni Kanunu'dur. Bu kanun bir yönüyle Batılı, bir yönüyle de şeri hükümleri esas alan geleneksel bir kanundur.

Kanunun hazırlanmasında etkili olan kişi ise Ahmet Cevdet Paşa'dır.

Cevap A

10. Nene Hatun, 93 Harbi esnasında Erzurum bölgesindeki Aziziye tabyalarına giderek halka moral verip âdeta direnişin simgesi olmuştur.

93 Harbi Osmanlı Devleti'nin yenilgisiyle sonuçlanmış ve imzalanan Berlin Antlaşması'yla Kars, Ardahan ve Batum Rus idaresine bırakılmıştır.

Cevap A

11. Seyfiye sınıfı yönetim ve askerlik görevi olanları kapsamaktadır. Veziriazam, Kubbealtı Vezirleri, Yeniçeri Ağası, Kaptanıderya, Beylerbeyi, Sancakbeyi gibi görevliler seyfiye sınıfı içinde yer almaktadır.

Delayısıyla;

- İstanbul'un güvenliğinden sorumlu Yeniçeri Ağası,
 - Serdar-ı Ekrem unvanını alan Veziriazam,
 - Donanmanın başındaki Kaptanıderya
- seyfiye sınıfı mensuplarıdır.

Cevap E

12. 93 Harbi sonucunda imzalanan Ayastefanos Antlaşması'nda Kars, Ardahan, Batum ve Doğubeyazıt Rusya'ya verilmiştir.

Berlin Antlaşması'nda ise Doğubeyazıt Osmanlı'da kalmış, Kars - Ardahan - Batum Rusya'ya verilmiştir.

Soruda iki antlaşmanın ortak özelliği vurgulandığı için Doğubeyazıt'ı cevap olarak kabul edemeyiz.

Cevap D

DENEME SINAVI - 2 ÇÖZÜMLERİ

13. Osmanlı Devleti İtalya'yla imzaladığı Uşi Antlaşması'yla Trablusgarp ve Bingazi'yi kaybetmiştir. Böylece Kuzey Afrika'da Osmanlı varlığı sona ermiştir.

Uşi Antlaşması'nın diğer bir maddesine göre, "On İki Ada geçici olarak İtalya'da kalacaktır." Fakat İtalya Balkan Savaşlarının bitmesinden sonra adaları boşaltmamış ve kendi topraklarına kattığını açıklamıştır.

II. öncüldeki Batı Trakya ise Balkan Savaşları esnasında kaybedilmiştir.

Sonuç olarak I. ve III. öncülde yer alan bölgeler üzerindeki kontrol Uşi Antlaşması'yla yitirilmiştir.

Cevap D

14. • Cemal Paşa: İttihat ve Terakki'nin önde gelen isimlerindendir. I. Dünya Savaşı'nda Kanal Cephesi'ni yönetmiştir.

• Enver Paşa: İttihat ve Terakki'de etkin rol oynamış ve Osmanlı Genelkurmayının başında bulunmuştur.

• Damat Ferit Paşa: I. Dünya Savaşı'nın bitmesinden sonraki süreçte birkaç defa hükûmeti kurmuştur. Millî Mücadele karşıtlığıyla bilinmektedir.

• Ali Rıza Paşa: Sivas Kongresi'nden sonra Osmanlı Hükûmeti'ni kurmuş ve Amasya Görüşmelerinin yapılmasına ortam hazırlamıştır.

• Talat Paşa: Birinci Dünya Savaşı yıllarında Osmanlı Hükûmeti'nin başında bulunmuştur. Osmanlı Devleti'nin savaşa girmesi konusunda belirleyici isimlerden birisi olmuştur.

Cevap C

15. Londra Konferansı Birinci İnönü Savaşı'ndan sonra İtilaf Devletleri tarafından toplanmıştır. Bu konferansa Osmanlı Hükûmeti'ni temsilen Tevfik Paşa, TBMM'yi temsilen ise Bekir Sami Bey katılmıştır. İtilafların konferansa her iki temsilciyi de çağırmasının temel nedeni iki hükûmet arasındaki anlaşmazlıklardan yararlanmaktır.

Cevap B

16. Millî sınırlardan ilk defa Erzurum Kongresi'nde bahsedilmiştir. Bu kongrede alınan, "Millî sınırlar içinde vatan bir bütündür, bölünemez." kararı bu duruma kanıt olarak gösterilebilir.

Misakımillî'de ise millî sınırların neyi ifade ettiği tam olarak ortaya çıkmıştır.

Cevap B

17. Verilen özellikler Ankara Müftüsü Rifat Börekçi'ye aittir. Rifat Börekçi başından itibaren Millî Mücadele'yi desteklemiş, İstanbul Hükûmeti'nin fetvalarına karşı, Millî Mücadele'nin haklılığını din ekseninde açıklayan bir fetva yazmıştır. Rifat Börekçi Cumhuriyet Dönemi'nde ülkenin ilk Diyanet İşleri Başkanı olarak görev yapmıştır.

Cevap B

18. Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası 17 Kasım 1924'te Kâzım Karabekir'in başkanlığında kurulmuştur. Bu partinin kurucuları A, B, C ve E seçeneklerinde gösterilmiştir. Ancak Celâl Bayar Terakkiperver Cumhuriyet Fırkasının kurucularından birisi değildir. Celâl Bayar Atatürk Dönemi'nde başbakanlık görevini yürütmüş ve daha sonra Demokrat Parti'nin kurucularından birisi olarak 1950'den itibaren cumhurbaşkanlığı yapmıştır.

Cevap D

19. Takrir-i Sükûn Kanunu'nun çıkarılması ve İstiklal Mahkemelerinin kurulması Şeyh Said Ayaklanması'nın bastırılması için alınan önlemler arasındadır. İsmet Bey'in başbakanlığında atılan bu adımlar sayesinde ayaklanma daha fazla büyümeden bastırılmıştır.

Cevap B

20. Bursa'da bir grup, ezanın Türkçe okunmasına karşı çıkarak olay çıkarmışlardır. Olay kısa zamanda bastırılmıştır. Olay sonrasında kente gelen Mustafa Kemal, ünlü Bursa nutkunda bu olayın din değil, dil meselesi olduğunu uzun uzun açıklamıştır.

Bursa Olayı, yapılan devrimlerin bazı kesimlerce henüz tam anlamıyla benimsenmediğini göstermektedir.

Cevap D

21. Atatürk Dönemi'nde çok partili demokratik hayat için iki defa girişimde bulunulmuştur. Ancak bu girişimler neticesinde Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası ile Serbest Cumhuriyet Fırkası kapatılmıştır.

Ayrıca laik cumhuriyete karşı çıkarak, siyasi partileri kendi çıkarları için kullanmaya çalışan çevreler de ortaya çıkmıştır. Şeyh Said Ayaklanması ve Menemen Olayı'nın çıkması çok partili demokratik hayata geçişi zora sokmuştur. Bu nedenle Menemen Olayı'ndan sonra süresiz olarak çok partili hayat denemeleri ertelenmiştir.

Cevap E

- 22. • Hilafet makamının kaldırılması Atatürk'ün cumhuriyetçilik ve laiklik ilkeleriyle doğrudan ilgilidir.
- Kamu iktisadi teşekküllerinin kurulması, devletçilik ilkesinin uygulandığını göstermektedir.
- Soyadı Kanunu'nun çıkarılması ise toplumsal ayrıcalıkların önüne geçilmesi amacını taşır. Bu nedenle Soyadı Kanunu halkçılık ilkesiyle ilgilidir.

Cevap C

- 23. • Şapka Kanunu 1925'te,
 - Aşar vergisinin kaldırılması 1925'te,
 - Kadınlara Medeni Kanun'la toplumsal hakların verilmesi 1926'da
 - Soyadı Kanunu 1934'te,
 - Millet Mekteplerinin açılması ise 1928'de gerçekleşmiştir.
- Bu durumda diğerlerinden sonra ortaya çıkan inkılap "D" seçeneğindeki Soyadı Kanunu'dur.

Cevap D

- 24. • Boğazlar sorunu, 1936'da imzalanan Montrö Boğazlar Sözleşmesi'yle Türkiye'nin istekleri doğrultusunda çözülmüştür.
- Misakımillî sınırları içerisinde yer alan Musul, Ankara Antlaşması'nın imzalanmasıyla Irak'a verilmiştir. Bu durum Misakımillî'den ödün verildiğini göstermektedir.
- Türkiye yabancı okullar konusunu bir iç mesele saymış ve başka devletleri iç işlerine karıştırmamıştır.

Bu durumda II. öncüldeki Musul sorunu Türkiye'nin aleyhine, diğerleri ise lehine sonuçlanmıştır.

Cevap B

GENEL KÜLTÜR

25. NATO, ABD'nin liderliğinde Batı Bloku ülkelerini bir araya getiren siyasi ve askerî nitelikteki bir örgüttür. Türkiye 1950'de başlayan Kore Savaşı'nda müttefik devletlerle birlikte hareket ederek savaşa bir tugay asker göndermiştir. Bu gelişme üzerine Türkiye'nin NATO'ya girişi kolaylaşmıştır. Türkiye ve Yunanistan 1952 yılında NATO üyeliğine kabul edilmişlerdir.

Cevap E

26. Orta Doğu Teknik Üniversitesinde ilk internet bağlantısı gerçekleştirilmiştir.

1952'de İstanbul Teknik Üniversitesinde ise İTÜ TV adıyla ilk televizyon yayını yapılmıştır.

Cevap A

27. Mısır 1881'de İngiltere tarafından işgal edilmiş ve o tarihten itibaren Mısır'da İngiltere egemenliği başlamıştır.

Birinci Dünya Savaşı'ndan sonraki süreçte Mısır, 1922'de bağımsız devlet statüsüne kavuşmuştur. Ancak Mısır bağımsızlığını elde etmiş olsa da bu ülkede İngiltere hegemonyası bir süre daha devam etmiştir.

Cevap B

28. Türkiye, Orta Kuşak'ta ve Akdeniz iklim kuşağında yer almaktadır. Sıcaklık ortalamasının yüksek olması nedeni ile buzul aşındırma şekillerine sadece yüksek yerlerde rastlanır.

Cevap D

29. Tortum, Zinav ve Borabay ve Sera Gölleri heyelan set gölüne örnektir. Karagöl ise buzul göllerine örnektir.

Cevap D

30. Mantarkayalar, kurak ve yarı kurak bölgelerde yaygındır. Çünkü mantarkaya rüzgâr aşınım şeklidir ve rüzgâr aşınım ve biriktirme şekilleri en fazla kurak ve yarı kurak bölgelerde daha yaygındır.

Cevap A

DENEME SINAVI - 2 ÇÖZÜMLERİ

31. Şekildeki oluşum kıvrım dağları ifade etmektedir. Ancak Kaz Dağı Ege Bölgesi'ndeki kırıklı dağlara örnektir.

Cevap E

32. Fiyort tipi kıyılar, enlem etkisi ile kutuplara yakın olan bölgelerde görülmektedir. Türkiye'de buzullaşma hiçbir zaman deniz seviyesine inmediği için fiyort tipi kıyı görülmez.

Cevap B

33. Dağların kıyıya paralel uzandığı ve kıyıdan itibaren dağların hemen başladığı alanlarda orografik yağış görülme olasılığı daha fazladır. Bu yüzden haritada II numara ile gösterilen yerde orografik yağış görülme olasılığı daha fazladır.

Cevap B

34. Akarsuların boyları, yer şekilleri ile daha fazla ilgilidir. Engelibeli araziler ve dağların uzanış doğrultusu akarsuların boyunu etkiler.

Cevap B

35. Kızılçam, Akdeniz ikliminin görüldüğü yerlerde bulunan bir bitki topluluğudur. Bu yüzden haritada IV numara ile gösterilen bölgede görülme olasılığı daha fazladır.

Cevap D

36. Etezyen ve Karayel, ulaştıkları yerde sıcaklığı düşürür. Ancak, Fön, Samyeli ve Lodos ulaştıkları yerde sıcaklığı artırır.

Cevap A

DENEME SINAVI - 2 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

37. Karabük demir-çelik sanayisine bağlı olarak gelişme gösteren bir kenttir. Seçeneklerdeki kentlere bakacak olursak;

- Batman: Petrokimya
- Seydişehir: Alüminyum
- Iskenderun: Demir-çelik
- Alanya: Turizm
- Kırıkkale: Demir-çelik, Petrokimya

Alanya'da ise sanayiye değil turizme bağlı bir gelişme olduğu görülecektir.

Cevap E

38. Türkiye'de üretilen çayın tamamı Karadeniz Bölgesi'nden üretilir.

Cevap C

39. Türkiye gelişmekte olan bir ülkedir. Sağlık imkânlarının gelişmesi ve bulaşıcı hastalıkların ortadan kalkması gibi nedenlerden dolayı, Türkiye'de yaş ortalaması artmaktadır.

Cevap D

40. Beyşehir Gölü'nün sularının Konya Ovası'na ulaştırılmasını sağlayarak Konya Ovası'ndaki sulama sorununu ortadan kaldırmayı amaçlayan proje Konya Ovası Projesi'dir. Bu projeye dâhil edilen iller; Konya, Aksaray, Karaman ve Niğde, Nevşehir, Kırşehir, Kırıkkale ve Yozgat'tır.

Cevap E

41. Türkiye'de koyun yetiştiriciliğinin en yaygın olduğu alanlar arasında Van ve çevresi yer almaktadır.

Cevap A

42. Soma ve Yatağan Termik Santralleri linyitle çalışmaktadır. Ambarlı ve Ovaakça Termik Santralleri ise doğal gazla çalışmaktadır. Ancak Çatalağzı Termik Santrali taş kömürü ile çalışmaktadır.

Cevap B

43. Çizgisel hızın az olduğu yerlerde tan vakti daha uzundur. Haritada II numara ile gösterilen yer kutuplara daha yakın olduğu için çizgisel hız daha azdır. Bu yüzden de tan vakti daha uzundur.

Cevap B

44. Fındığın doğal yetişme alanı, Karadeniz ikliminin görüldüğü alanlardır. Ülkemiz fındık üretiminde, dünyada ilk sırada yer almaktadır. Fındık, Türkiye'nin ihracatında oldukça önemli bir paya sahiptir.

Cevap E

45. Türkiye'deki başlıca kış turizm merkezleri:

- Erciyes Kış Sporları Turizm Merkezi - Kayseri
- Palandöken Kış Sporları Turizm Merkezi - Erzurum
- Sarıkamış Süphan Cıbiltepe Balıkdağ Çamurludağ Turizm Merkezi - Kars
- Uludağ Kış Sporları Turizm Merkezi - Bursa
- Ilgaz Kış Sporları Turizm Merkezi - Kastamonu/Çankırı
- Davraz Dağı Kış Sporları Turizm Merkezi - Isparta Yıldız Dağları, Marmara Bölgesi'nde yer alan ve fazla yüksek olmayan bir dağdır. Kış turizmi yapılamamaktadır.

Cevap B

46. Yurt dışında yaşayan vatandaşlarımız genel seçimlerde oy kullanabilir ancak yerel seçimlerde oy kullanamazlar. Küçükler ve kısıtlılar oy kullanamaz. Bu kişiler adına bir başkasının da vekâleten oy kullanması, kişisel oy ilkesine aykırı olacağından mümkün değildir. Oy verme işlemi gizli yapılır ancak oy sayma işlemi kamuoyu huzurunda ve açık yapılır. Bir kimse hangi suçtan yargılanırsa yargılsın, yargılama sürecinde veya tutuklu iken henüz hüküm giymediğinden dolayı oy kullanabilir. Anayasamıza göre, milletvekili seçimlerinde oy kullanabilmek veya aday olup seçilebilmek için 18 yaşın doldurulması yeterlidir.

Cevap D

YEDİKLİM

GENEL KÜLTÜR

47. 1982 Anayasası'na göre, Türk Devleti'ne vatandaşlık bağı ile bağlı olan herkes Türk'tür. Hiçbir Türk, vatana bağlılıkla bağdaşmayan bir eylemde bulunmadıkça vatandaşlıktan çıkarılamaz. Vatandaşlıktan çıkarmayla ilgili karar ve işlemlere karşı yargı yolu açıktır. Vatandaşlık, kanunun gösterdiği şartlarla kazanılır ve ancak kanunda belirtilen hâllerde kaybedilir. 1982 Anayasası'na göre Türk babanın veya Türk ananın çocuğu Türk'tür. İlla ki hem ana hem babanın Türk olmasına gerek yoktur.

Cevap B

48. Gerçek kişiliği sona erdiren sebepler; ölüm, ölüm karinesi ve gaipliktir. Bir kimsenin öldüğü vücudunda yapılan muayene ile tespit edildiğinde nüfusuna ölüm kaydı düşülür. Böylece kişilik sona erer ve mirası mirasçılara geçer. Ancak öldüğü düşünülen veya çok uzun süre haber alınamayan kişiler açısından hukuki anlamda ölüm ile aynı sonuçları doğurabilen işlemler söz konusudur. Eğer bir kimse ölümüne "kesin gözüyle" bakılacak bir durumda kaybolursa (kaza, patlama benzeri olaylarda), hakkında nüfusa kayıtlı olduğu yerin en büyük mülki amiri tarafından kendiliğinden (re'sen) ölüm karinesi kararı verilir. Ancak burada kesinlik ifadesi önemlidir. Uzun süre haber alınamayan veya ölüm tehlikesi altında kaybolan kişiler hakkında ise, eğer ilgililer dava açarsa gaiplik kararı verilebilir. Ölüm karinesi kendiliğinden verilen bir karar iken, gaiplik geçmişe etkili bir mahkeme kararıdır (sulh hukuk mahkemesi). Ölüm tehlikesi yaratan durumun yoğunluğu kesin gözle bakılacak derecede değilse gaiplik kararı verilmesi uygun düşecektir. Gaiplik kararı için açılacak davalarda bekleme süreleri söz konusudur ve miras teminat karşılığı teslim edilir.

Cevap B

DENEME SINAVI - 2 ÇÖZÜMLERİ

49. Yargıtay, adli yargının yüksek mahkemesidir. Danıştay ise idari yargıdaki yüksek mahkemedir. Anayasa Mahkemesi kendi yargı kolundaki tek mahkeme ve yüksek mahkeme olup ilk derece mahkemesi yoktur. Uyuşmazlık Mahkemesi; adli ve idari yargı mercileri arasındaki görev ve hüküm uyuşmazlıklarını çözmekle görevli yüksek mahkemedir. HSK ise bir yüksek mahkeme değildir.

Cevap A

50. Meclis Başkanı olan bir kişinin milletvekilliği düşmez, devam eder. Meclis Başkanı seçilen kişi siyasi faaliyetlerde bulunamaz, meclis çalışmalarında oy kullanamaz.

Diğer seçeneklerde yer alan bilgiler ise milletvekilliğinin son bulma hâllerindendir.

Cevap E

51. HSK, on üç üyeli bir kuruldur. Adalet Bakanı Kurulun başkanıdır. Kurulun doğal üyesi ise Adalet Bakanı yardımcısıdır. Kurulun yönetimi ve temsili, Kurul başkanına aittir. Kurul, adli ve idari yargı hâkim ve savcılar hakkında mesleğe kabul etme, atama ve nakletme, geçici yetki verme, yükselme ve birinci sınıfa ayırma, kadro dağıtma, meslekte kalmaları uygun görülmeyenler hakkında karar verme, disiplin cezası verme, görevden uzaklaştırma işlemlerini yapar; Adalet Bakanlığının, bir mahkemenin kaldırılması veya yargı çevresinin değiştirilmesi konusundaki tekliflerini karara bağlar. Ayrıca, anayasa ve kanunlarla verilen diğer görevleri yerine getirir. Kurulun meslekten çıkarma cezasına ilişkin olanlar dışındaki kararlarına karşı, yargı mercilerine başvurulamaz.

Kurul üyeleri dört yıl için seçilir ve tekrar seçilmeleri mümkündür. Kurul iki daire hâlinde çalışır. Üyelerin dördünü Cumhurbaşkanı, "yedisini ise TBMM" seçer. Üyeler Yargıtay, Danıştay, 1. sınıf hâkim ve savcılar, avukatlar ve hukukçu öğretim görevlileri arasından seçilir.

Cevap E

52. Birleşmiş Milletler İşkence Önleme Komitesine İshcan Erdoğan seçildi.

Cevap E

53. İdarenin denetlenme yolları; idari denetim (hiyerarşi, vesayet, özel denetim, Sayıştay, DDK gibi idari kuruluşların denetimi), siyasi denetim (TBMM'nin denetimi), kamuoyu denetimi (kendini etkin şekilde duyuran birleşmiş kanaatler), uluslararası denetim (AİHM kararları), Kamu Denetçiliği Kurumunun denetimi ve mahkemelerce yerine getirilen yargısal denetimdir. İdare çeşitli araçlarla kendi kendini de denetleyebilir. Buna idarenin idareyi denetlemesi yani idari denetim denir.

Cevap D

54. Ülkemizde yerel seçimler beş yılda bir yapılmaktadır. Bu seçimlerde oy kullanan Türk vatandaşları il genel meclisi üyelerini, belediye başkanı ve belediye meclisi üyelerini ve muhtarı seçer. Mahallî teşkilatta yer alan bu birimler seçimle işbaşı yaparlar. Oysaki merkeze bağlı taşra teşkilatında yer alan il ve ilçe şube başkanlıkları seçimle değil atama ile göreve başlarlar.

Cevap D

55. Maden sularının tortullaşmasıyla oluşmuş ve dünyada tek örneği ülkemizde bulunan Doğu Anadolu Bölgesi'ndeki göl Otlukbeli Gölü'dür.

Cevap D

56. G7 ülkeleri;

- Amerika Birleşik Devletleri
- Birleşik Krallık
- Fransa
- İtalya
- Almanya
- Japonya
- Kanada

Dünyanın en büyük 7 ekonomisinden oluşmaktadır.

Türkiye G7 ülkesi değildir.

Cevap A

57. Ülkemizde Gaziler Günü 19 Eylül'de kutlanmaktadır.

Cevap A

58. 1974 yılındaki Kıbrıs Barış Harekâtı için TSK'nin kullandığı kod "Attila Harekâtı"dır.

Kıbrıs Barış Harekâtı, Attila Harekâtı ya da 1974 Kıbrıs'a Türk Müdahalesi olarak da bilinir.

Cevap E

59. Türkiye'nin ilk kadın Sağlık Bakanı Türkan Akyol, 1971'de Türkiye'nin ilk kadın Sağlık ve Sosyal Yardım Bakanı olarak göreve getirildi.

Cevap A

60. 2023 Ocak ayından itibaren YSK başkanlığı görevini yürüten isim Ahmet Yener'dir.

Cevap B

Bu testte 60 soru vardır.

GENEL YETENEK

1. Evren her an gözlemlerimize açıktır; ama onun dilini ve bu dilin yazıldığı harfleri öğrenmeden ve kavramadan anlaşılamaz. Evren matematik diliyle yazılmıştır; harfleri üçgenler, daireler ve diğer geometrik biçimlerdir. Bunlar olmadan tek sözcüğü bile anlaşılamaz; bunlar olmadan kişi ancak karanlık bir labirente dolanır.

Bu paragrafta altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdaki cümlelerden hangisinde vardır?

- A) Potansiyelinin farkında olmayan kişi, kendi çıkmazları içinde hapsolur.
- B) Roman incelemelerinde gereksiz detaylara inilirse eser okuma zevkinden uzaklaşır.
- C) O kadar ümitsizim ki istesem de bana kimse yardım edemez.
- D) Başarıya giden yolculuğunuzda karşınıza çıkan kapalı yollar karşısında umudunuzu kaybetmeyin.
- E) Girecek olduğumuz yollar ne kadar taşlı olursa olsun o yola girmekten vazgeçmemeliyiz.

2. Ekonomi, doğadaki kıt kaynakların en verimli biçimde kullanılması ve artırılmasını inceleyen bir bilim dalıdır, insanlar var oluşlarından itibaren doğadaki kaynakları kullanarak ----. Tarih boyunca beden güçlerini ve akıllarını kullanarak doğadan daha çok ürün ----.

Bu parçada boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) ilerleme kat edememişlerdir - kazanmaya çalışmışlardır
- B) yaşamlarını sürdürmüşlerdir - elde etmeye çalışmışlardır.
- C) zenginleşmek istemişlerdir - hasat etmişlerdir
- D) sağlıklı olmak istemişlerdir - elde etmek istemişlerdir
- E) kendilerini geliştirmişlerdir - kazanmayı hedeflemişlerdir

3. I. olabildiğini, bir şey gerçekleştirme güçlerinin ve
II. konuşma sanatını beceren kişilerin gerek iş gerekse özel
III. sosyal ilişkilerde kendilerine olan
IV. güvenlerinin daha fazla olduğunu ortaya koymaktadır
V. hayatlarında daha fazla inisiyatif sahibi
- Yukarıdaki sözler anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturacak biçimde sıralandığında, hangisi ilk sırada yer alır?**

A) I B) II C) III D) IV E) V

4. Tevfik Fikret, yaşadığı çağın insanı; düşünce ufku, o çağın koşullarıyla sınırlı. Bunun için de Fikret, ne istemediğini bilen ama ne istediğini bilemeyen bir şair.

Yukarıdaki paragrafa göre Tevfik Fikret için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Yaşamış olduğu çağın ötesine geçebilir.
B) Fikret'in düşünceleri gelecek ile değil yaşadığı zaman dilimi ile paraleldir.
C) Düşünce ufku geniş bir şairdir.
D) Fikret, istediklerine tam olarak hâkim olan bir şairdir.
E) Şair, istemediklerinden çok istedikleri ile ilgilenen bir kişiliğe sahiptir.

5. (I) Sadeleştirmede ölçünün kaçırılıp aşırı özleştirilmeye gidilmesi, dilimiz için zararlı olmuştur ve yaşayan dilden uzağa düşülmüştür. (II) Bir dil akademimiz bulunmadığı için, dilimize girecek ve dilden çıkarılacak kelimelerin tespiti ve yeni türetilcek kelimelerin meydana getirilmesi işi, tamamıyla keyfi davranışlara kalmıştır. (III) Yalnız kurumlar, yazarlar değil önüne gelen herkes kelime türetmeye kalkmıştır. (IV) Bu "çok bilgili" kelime türeticileri yüzünden gramer ve mana bakımlarından hatalı kelimeler dilimizi sarmıştır. (V) Bunun sonunda uydurma bir dil ortaya çıkmış ve bu nedenle dili sadeleştirme, özleştirme hareketi uydurmacılık hâlini almıştır.

Yukarıdaki paragrafta numaralandırılmış cümlelerden hangisi anlam ilişkisi bakımından diğerlerinden farklıdır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

6. (I) Böyle bir kitaba niçin gerek duyuldu? (II) Her şeyin yeniden sorgulandığı yapılandığı günümüzde, isim konusuna da değinmeden edemezdik. (III) Belki isim konusu, uygarlık savaşında ilk ele alınması gereken mesele değildir. (IV) Ancak, başka meseleler gibi karmaşık ve zor bir mesele olmadığı için öncelikle aradan çıkartılması mümkün bir meseledir. (V) Güzel bir isimle anılmak herkesin hakkıdır.

Yukarıda numaralandırılmış cümlelerin hangisinde yargı gerekçesi ile birlikte verilmiştir?

A) I B) II C) III D) IV E) V

7. (I) Bir dilde yeni kelimeler dilin bünyesine uygun yâni ses, şekil ve manaca doğru olarak teşkil edil-melidir. (II) Böyle olduğu takdirde bunlar uydurma değil, usulüne uygun olarak türetilmiş kelimeler sayılırlar. (III) Her dilde her zaman yeni kelimeler türetilir. (IV) Türkçemiz kelime üretmek bakımından son derece zengin ve kudretli bir dildir. (V) Ne var ki dili sadeleştirmek ve zenginleştirmek maksadıyla meydana getirilen kelimelerin büyük bir kısmı, dilin yapısına dikkat edilmediği için yan-lıştır.

Bu paragrafta numaralandırılmış cümlelerle il-gili olarak aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, bir gereklilik dile getirilmiştir.
B) II. cümlede, tanım yapılmıştır.
C) III. cümlede, genelleme yapılmıştır.
D) IV. cümlede, karşılaştırma yapılmıştır.
E) V. cümlede, gerekçe anlamı vardır.

8. Aştan sevgiye, sevgiden aşka nice görünmez anlamlar; yan anlamlar, anlam kaymaları gerçek-leşiyor çağrışım çağrışım. Dil, insan, kültür, tarih, toplum tek çizgili bir gelişmeye indirgenebilir mi hiç?

Yukarıdaki parçada aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünsüz yumuşaması
B) Yardımcı ünlü
C) Ünsüz benzeşmesi
D) Ünlü düşmesi
E) Kaynaştırma ünsüzü

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı vardır?

- A) Onun duygularını hiçbir şekilde hissedemez-sin.
B) Almanya'ya olan seyahatini çok önemli bir ne-denden dolayı iptal etti.
C) Bunca sene uğraşarak elde ettiği bu zenginlik onun hakkıdır.
D) Yere saçılan kibritleri hiç üşenmeden tek tek topladı.
E) Bu bölgelerde yağmur genelde sağnak hâlinde yağar.

10. Trenin pencerelerinde gülümseyen kadınlar, el sal-layan çocuklar (I) Keskin bir tren düdüğü (II) Trenin birdenbire salıverdiği yoğun bir buhar (III) Her şey bir su katmanının altında yok oluverdi yeniden (IV) Sonra, genzi yakan o bildik kömür kokusu (V)

Bu parçadaki numaralanmış yerlerden hangisi-ne üç nokta (...) konulmasına gerek yoktur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru özneyi buldurmaya yöneliktir?

- A) Kitabın arasında ne vardı?
B) Son soruya ne cevap verdin?
C) Ona benim hakkımda ne söyledin?
D) Kardeşini okulda döven kim?
E) Doğum gününde sana ne aldı?

12. Sultan güvercinleri kültürümüzde

I

unutulmuş, birkaç seveninin özverisiyle

II

III

yetiştirilerek günümüze gelmiş kuşlardır. Bugün hayatını bu insanların çabalarıyla

IV

sürdürebilen sultan güvercinlerinin üretilmesi özel bir ilgi ve teknik gerektirmektedir.

V

Yukarıdaki altı çizili sözcük veya sözcük gruplarıyla ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I'inci belirtisiz isim tamlamasıdır.
- B) II'nci geçmiş zaman eki almış bir fiildir.
- C) III'üncü türemiş yapıdır.
- D) IV'üncü iyelik ve hal eki almıştır.
- E) V'inci çekimli fiildir.

13. "Doğru" sözcüğü, aşağıdaki cümlelerde sözcük türü yönünden eşleştirilirse hangisi dışta kalır?

- A) Doğru bir iş yaptığını görmedim ki ona inanamıyorum.
- B) Çok uğraştık ama işin doğrusunu da öğrendik.
- C) Derslerine doğru çalışırsan bu zor sınavı kazanabilirsin.
- D) Bir doğru çizmek için bu kadar uğraşılır mı?
- E) Doğru söyle lütfen, beni üzme artık.

14. Aşağıdaki dizelerde altı çizili sözcüklerden hangisi diğerlerinden farklı türdedir?

- A) Beyaz yelkenlerinde ölgün bir kızılığın
Titrek son akisleri dalgamla belirsiz
- B) Dolu rüzgârla çıkıp ufka giden yelkenli
Gidişin, seçtiğin akşam saatinden belli
- C) Anlat alevli bir çölün üstünde ansızın
Billur sesinle hıçkırarak doğduğun günü
- D) Bırak beni haykırayım, sustuğumda sen matem et;
Unutma ki şairleri haykırmayan bir millet
- E) Rıhtım boyu sonsuz bir üzüntüyle karartı
Mevsim gibi sislenmiş Emirgan, Çınaraltı.

YEDİKLİM

15. (I) Sanat bir dildir ve bu yüzden insanları bilgilendiren, düşündüren, duygulandıran ve harekete geçiren bir güce sahiptir. (II) Dahası sanatın büyük sırrı, insanları aynı şekilde hissettirmektedir. (III) Siyasetin direkt içinde olan ya da siyasi mesajlar içeren müzisyenler tarih boyunca olmuştur. (IV) Müzik belki de tüm sanat dalları içinde insanları etkileme ve birleştirme gücüne en çok sahip olandır. (V) Siyasi gücü elinde bulunduranlar her çağda müziğin bu gücünden yararlanmak istemişlerdir.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi düşünceyi akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

16. Platon'un felsefesinde asıl gerçeklik, duyularla değil de zihinle kavranabilen idealar dünyasıdır. (I) Bizim gördüğümüz, beş duyumuzla algıladığımız şu maddesel dünya, ağaçları, denizleri, insanları, hayvanları, evleriyle ancak bir kopyadan ibarettir. (II) Bunlardan her birinin bir ideası vardır ki asıl gerçek olan odur. (III) Durmadan değişen, daima oluş hâlinde bulunan duyu dünyası hakkında sağlam ve kesin bir bilgiden söz edemeyiz. (IV) Bunun karşısında gerçek bilgi değişmeyen ideaların bilgisidir. (V) Bundan ötürü filozof da ancak aklın objesi olabilen idealar dünyasını kendine bilgi konusu olarak seçer.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci parça numaralanmış cümlelerden hangisiyle başlar?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

17. I. Bunun üzerine Nobel, nitrogliserini kumlu kil ve selüloz ile karıştırdı.
II. Onları çubuklar hâline getirip bulduğu bu patlayıcıya Yunanca'da güç anlamına gelen dinamit dedi.
III. Nobel, yaptığı çalışmaların birinde bir tüp nitrogliserini yanlışlıkla yere bir kum yığının üzerine düşürmüştür.
IV. En ufak bir titreşim ile bile patlayan bu madde kumun içinde patlamamıştır.
V. 1866 yılında Alfred Nobel tarafından bulunan dinamit artık kullanıma hazırды.

Bu cümleler anlamlı bir paragraf oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi ikinci sırada yer alır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

18. (I) Benim Kosinski hayranlığım, ilk romanı "Boyalı Kuş"u okumamla başladı. (II) Sadece sarı saçlı, mavi gözlü çocukların yaşama hakkı olduğu bir yerde, esmer bir çocuğun başından geçenlerin, hiç de öyle güzel şeyler olmayacağını daha kitabın ilk sayfalarında anlıyor insan. (III) Birçok kaynakta, yazarın kendi çocukluğunu kaleme aldığı belirtilen bu yapıt, İkinci Dünya Savaşı Avrupa'sında bilinmeyen bir yerde, ismi verilmeyen bir çocuğun başından geçenler üzerine kurulu. (IV) Çünkü dışlanıp aşağılanıyor ve var olma savaşında yalnız kalıyor. (V) Ama bu karmaşanın içinde, hayatta kalmanın bir yolunu buluyor.

Yukarıda numaralandırılmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturabilmesi için hangi ikisinin birbiriyle yer değiştirmesi gerekir?

- A) I. ve II. B) I. ve III. C) II. ve III.
D) II. ve IV. E) III. ve V.

19. İnsan organizmasının günümüz toplumlarının çiğirından çıkmış hızına dayanıklı olup olmadığı bilim adamları tarafından araştırılmış ve çoğu insanın yenilikleri benimseme yeteneğinin sınırlı olduğu sonucuna varmışlardır. İnsanın, hızlı değişikliklere uyum gösterebilse de bu değişiklikleri gerçekten özümseyebilmesi için, yeni olaylarla geçmiş arasında bir ilişki kurabilmesi, yaşamının denetimini elinde tutabilmesi ve nereden gelip nereye gittiğinin durum değerlendirmesini yapabilmesi gerekmektedir. Oysa ----.

Bu parçada boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) insanlar teknoloji ile daha çok gelişim ve değişim içerisinde.
B) geçmiş ile bağlantılarını koparan insan kendisini daha huzurlu hissedecektir.
C) insan olayların akışına göre şekillendirdiği hayatının iplerine daha sıkı tutunabilecektir.
D) karşımıza çıkan her yenilikten kaçmanın bizi daha mutlu edeceğine inanırız.
E) çağımız insanının bunu gerçekleştirebilmesi giderek güçleşmektedir.

20. Başyapıtlar belirli toplumsal ilişkiler içinde ortaya çıkar, bu ilişkileri dile getirir. Ne var ki ortaya çıktıkları toplumsal ilişkiler yok olup gittiği, bu ilişkilerin yerlerini yeni ilişkiler aldığı hâlde, geçmiş çağların başyapıtları günümüzün başyapıtları kadar canlı. Onları bugün, geçmiş çağlara tanıklık etsinler diye okumuyoruz, estetik haz almak için okuyoruz.

Bu parçada vurgulanmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toplumsal ilişkiler yok olsa da o ilişkilerin ortaya çıkardığı eserler varlığını sürdürebilir.
- B) Başyapıt niteliği taşıyan eserler, oluşturuldukları toplumsal döneme ayna tutar.
- C) Oluşturuldukları dönemi aydınlatan başyapıtlar okuyucusuna estetik haz verir.
- D) Bir sanatsal yaratının kalıcılığı, aktardığı bilgiye değil, sanatsal değerine bağlıdır.
- E) Bir sanat yapıtının oluşumunun arka planında toplumsal ilişkiler vardır.

21. Çocuk edebiyatı bütün dünyada oluşum hâlinde bir edebiyat yönelişi olarak yüz yılı aşkın bir zaman diliminde gündemde kalmayı başardı. Çocuk klasiklerinin çocuklar tarafından keşfedilmesinden sonra çocuklar için yazılmış kitaplar dönemine geçildi. Çocukluk çağlarına uygun edebiyat yapılması düşüncesi çocuk edebiyatı alanındaki gelişmeye yeni boyutlar kazandırdı. Çocuk yüzyılında, çocuk edebiyatı, çocuğa verilen değeri ve çocuğa bakışı yansıtmada öncelikli duyarlıklardan biri oldu. Ve çocuk edebiyatı, edebiyatın içinde incelikli bir tür, yeni bir yazarlık biçimi olarak bağımsız edebiyat olma yolunda serüvenini sürdürüyor.

Bu paragraftan aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Çocuk edebiyatının henüz bağımsız bir edebiyat niteliği kazanamadığına
- B) Çocuk edebiyatının temel prensibinin çocuğa değer vermek olduğuna
- C) Çocuk edebiyatı eserlerinin oluşturuluş aşamasında diğer edebi türlere göre daha hassas davranılması gerektiğine
- D) Çocuk edebiyatı eserlerinin oluşturulurken çocukların gelişim dönemlerinin dikkate alındığına
- E) Çocuk edebiyatı eserlerinin çocuklara çocuk oldukları bilincinin yerleşmesine katkıda bulunduğu

22. Yapıtların kendi yaşamları vardır, yazılıp yayımlandıktan sonra onların yok edilmesi neredeyse olanaksızdır. Geleceklerinin ne olacağını zamandan başka kimse belirleyemez. Zamanında değeri bilinmemiş, pek okunmamış bir yapıt günü geldiğinde anlaşılmış ve hak ettiği değeri kazanmış, gün ışığına kavuşmuştur. Bunun tam tersi durumlar da vardır şüphesiz. Zamanlarında çok sevilmiş, çok satılmış bir yapıt günü gelmiş, unutulmuş, kütüphanelerin tozlu raflarında kaybolmuştur.

Bu parçadan çıkarılamayacak yargı aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Kendi zamanındaki insanlara hitap etmeyen, popüler olmayan bazı yapıtlar, doğru zaman geldiğinde birdenbire başucu eseri haline dönüşebilir.
- B) Yalnızca zaman, bir sanat yapıtının ömrü ve geleceğe kalırlığı ile ilgili gerçek değerlendirmeyi yapabilir.
- C) Bir sanat yapıtı gerçek gücünü her şeyden önce yaşamı hiç değiştirmeden anlatmasından alır.
- D) Bir sanat yapıtı, tamamlandıktan sonra yazarının kontrolünden çıkar; kaderini zaman belirler.
- E) Yazıldığı dönemde bütün dikkatleri üzerine çeken, bir yapıt zamanın acımasızlığı karşısında ıstırtısını yitirebilir.

23. Bir fıkranın sonundaki can alıcı cümle, kısa bir süre için bize anlamsız gelir, çünkü daha önce anlatılmış olanlarla bir zıtlık oluşturur. Şaşırırız. Ama hemen sonra bakış açımızı değiştirir ve bu cümlelerin aslında anlam taşıdığını, üstelik son derece de mantıklı olduğunu fark ederiz. Bu süreç, birçok zihinsel etkinliğin eşgüdümü olarak işlenmesine bağlıdır.

Bu parçada yazar, fıkralarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinmemiştir?

- A) Mizahî unsurunu oluşturan en önemli cümlelerin, fıkraların sonuna bırakıldığına
- B) Fıkraların sonundaki önemli cümlelerin, hikâyeye ters düştüğüne
- C) Fıkraların sonunda, ilk duyduğumuzda bize anlamsız gelen cümlelerin aslında önemli bir anlam taşıdığını sonradan anladığımıza
- D) Fıkraların, olaylara bakış açımızı değiştirmede yardımcı olduğuna
- E) Fıkralardaki esprileri anlama sürecinin aynı zamanda diğer zihinsel etkinliklerin de işlenmesini sağladığına

24. Film için ilk üç filmi izleyenleri bekleyen yeni bir şey yok. Teknolojik cihazlarla donatılmış Amerikalı ajanlar, hemen hepsi teknoloji yoksunu Rus ajanlarını tekmelerler... Her ne hikmetse hiç zorlanmadan Moskova'da ellerini kollarını sallayarak dolaşırlar, Kremlin havaya uçar vs. Popüler sinema anlayışı ve Hollywood pazarlama tekniklerinin hemen hepsini barındıran bir film.

Parçada anlatılan sinema filminin hangi özellikten mahrum bırakıldığı söylenebilir?

- A) Özgünlük
- B) Etkileyicilik
- C) Durağanlık
- D) Derinlik
- E) Yoğunluk

25-26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Kişisel gelişim kitaplarında sıklıkla anlatılan bir 'pire deneyi' vardır. Bilim adamları pirelerin farklı yükseklikte zıplayabildiğini görür. (I) Birkaçını toplayıp 30 cm yüksekliğindeki bir cam fanusun içine koyarlar. (II) Metal zemin ısıtılır. (III) Sıcaktan rahatsız olan pireler zıplayarak kaçmaya çalışır ama kafalarını tavandaki cama çarparak düşerler. (IV) Zemin de sıcak olduğu için tekrar zıplarlar, tekrar başlarını cama vururlar. (V) Pireler camın ne olduğunu bilmediklerinden, kendilerini neyin engellediğini anlamakta zorluk çekerler. Defalarca kafalarını cama vuran pireler sonunda o zeminde 30 santimden fazla zıplayamamayı öğrenirler.

25. Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi kendinden sonraki cümlelerin gerekçesidir?

- A) I.
- B) II.
- C) III.
- D) IV.
- E) V.

26. Bu paragraftaki sözleri söyleyen biri aşağıdaki cümlelerden hangisini söylerse paragrafta anlattıklarıyla aynı doğrultuda bir şey söylemiş olur?

- A) Bir şeyi gerçekten yapmak isteyen bir yol bulur; istemeyen mazeret bulur.
- B) Fil, özgür olamayacağına inandığında artık kırılamayan şey onun zinciri değil ön yargısı olur.
- C) Nerede olursanız olun elinizdekilerle yapabileceğinizin en iyisini yapın.
- D) İnsan sahip olduklarının toplamı değil fakat henüz gerçekleştiremediklerinin toplamıdır.
- E) Başarı bir yolculuktur, bir varış noktası değildir.

27-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Ahmet, Burcu ve Canan adlı öğrenciler bir kütüphanede Türkçe, matematik, tarih, coğrafya ve vatandaşlık derslerine ait testleri belli bir sırada çözmüştür. Bu öğrencilerin test çözme sıralarına ilişkin kimi bilgileri şu şekildedir:

- Üç kişi de her bir testi yalnızca bir kez çözmüştür.
- Hiç kimse aynı sırada aynı testi çözmemiştir.
- Üçüncü sırada Ahmet matematik testi çözerken Burcu vatandaşlık testi çözmüştür.
- Üç öğrenci de tarih testinin hemen ardından coğrafya testi çözmüştür.
- Hiç kimse matematik testini son iki sırada çözmemiştir.
- Canan'ın ilk sırada çözdüğü testi Ahmet son sırada çözmüştür.

27. Buna göre;

- Türkçe,
- matematik,
- tarih

derslerinden hangileri birinci sırada çözülmüş olabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

28. Aşağıdakilerden hangileri kesin olarak doğrudur?

- Ahmet ikinci sırada Türkçe testi çözmüştür.
- Burcu ikinci sırada matematik testi çözmüştür.
- Canan üçüncü sırada vatandaşlık testi çözmüştür.
- Canan ikinci sırada matematik testi çözmüştür.
- Burcu dördüncü sırada Türkçe testi çözmüştür.

29. Bir kişi ---- testini çözdükten hemen sonra ---- testini çözmüştür.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi getirilemez?

- coğrafya - vatandaşlık
- vatandaşlık - Türkçe
- coğrafya - matematik
- Türkçe - tarih
- matematik - tarih

30. Ahmet'in dördüncü sırada çözdüğü testi Burcu'nun ikinci sırada çözdüğü biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- Canan'ın ilk sırada çözdüğü test vatandaşlıktır.
- Canan'ın son sırada çözdüğü test vatandaşlıktır.
- Canan'ın ilk sırada çözdüğü test Türkçedir.
- Ahmet'in ilk sırada çözdüğü test Türkçedir.
- Ahmet'in son sırada çözdüğü test Türkçedir.

GENEL YETENEK

31. Rakamları farklı üç basamaklı 13A sayısının 5 ile bölümünden elde edilen kalan 1'dir. Rakamları farklı dört basamaklı 45AB sayısının 4 ile bölümünden elde edilen kalan 2'dir.

Buna göre, ABAB0 sayısının 9 ile bölümünden elde edilen kalan kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

32. a, b, c birbirinden farklı pozitif tam sayılar olmak üzere,

$$\frac{a+b}{b} > 4$$

$$\frac{b+c}{c} < 3$$

ise $a + b + c$ ifadesinin en küçük değeri kaçtır?

- A) 10 B) 5 C) 7 D) 11 E) 8

33. Üç basamaklı 1ab sayısı, iki basamaklı ab sayısının 7 katından 10 fazladır.

Buna göre, $a + b$ kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 10

DENEME SINAVI - 3

34. 8 ile bölündüğünde 4, 6 ile bölündüğünde 2 kalanını veren 50 ile 150 arasında kaç doğal sayı vardır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

35. $1 \leq n \leq 400$ eşitsizliğine göre 3'e kalansız bölünen ama 5'e kalansız bölünemeyen n doğal sayıları kaç tanedir?

- A) 110 B) 107 C) 109
D) 106 E) 108

$$36. \frac{\sqrt{27} + \sqrt{45} - \sqrt{18}}{\sqrt{15} - \sqrt{6} + 3} - \frac{1}{\sqrt{3} + \sqrt{2}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $-\sqrt{2}$ B) -1 C) 0 D) $\sqrt{2}$ E) $\sqrt{3}$

37. $\frac{0,2}{0,04} - \frac{0,06}{0,02} + \frac{0,1}{0,05}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

38. $9ab$ üç basamaklı bir doğal sayıdır.

$A = \frac{9ab}{15} - \frac{9ab}{18}$ bir tam sayı olduğuna göre,

A'nın alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 19 B) 21 C) 23 D) 24 E) 25

39. Bir şirket, üretim birimindeki her bir çalışanına 4 ayda bir 900 TL, pazarlama birimindeki her bir çalışanına ise 3 ayda bir 800 TL ikramiye vermektedir.

Bu iki birimde çalışan toplam 30 kişiye şirketin bir yılda verdiği ikramiye tutarı 90000 TL olduğuna göre, üretim biriminde kaç kişi çalışmaktadır?

- A) 14 B) 12 C) 9 D) 11 E) 10

40. $f(x) = 2x + 7$

$g(x) = \frac{x+7}{3} + 4$

olduğuna göre $(f \circ g)(5)$ bileşke işleminin sonucu kaçtır?

- A) 27 B) 24 C) 25 D) 23 E) 26

41. $\left| \frac{x-3}{2} \right| < 5$

eşitsizliğini sağlayan kaç farklı x pozitif tam sayısı vardır?

- A) 12 B) 15 C) 9 D) 10 E) 19

42. $a = \sqrt{5} - 2$

olduğuna göre, $\frac{(a+1)(a+2)(a+3)}{\sqrt{5}}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 2 B) $\sqrt{5}$ C) 4
D) $2\sqrt{5}$ E) 5

43. $\frac{x^3 + y^3}{(x+y)^2 - 3xy} - \frac{x^2 - y^2}{x+y}$

ifadesinin en sade hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2y$ B) $x+y$ C) $x-y$
D) 1 E) $2x$

44. 1 kg biberin fiyatı a TL'dir.

Bibere %12 zam yapınca a TL'ye kaç kg biber alınabilir?

- A) $\frac{4}{25}$ B) $\frac{3}{14}$ C) $\frac{25}{28}$ D) $\frac{31}{28}$ E) $\frac{2}{5}$

45. "Mehmet, Bilge'ye 8 tane daha fındığım olsa sendeki kadar, Bilge, Mehmet'e 8 tane daha fındığım olsa sendekinin 2 katı kadar fındığım olur." diyor.

Buna göre Bilge'nin kaç tane fındığı vardır?

- A) 10 B) 24 C) 12 D) 8 E) 16

46. Alış fiyatı üzerinden %30 indirim yapıldığı hâlde satılamayan bir ürüne indirimli fiyatı üzerinden %15 indirim daha yapılıyor.

Ürünün son fiyatı 238 TL olduğuna göre %30 indirimli fiyatı kaç TL'dir?

- A) 379 B) 368 C) 400
D) 450 E) 280

47. Merve'ye annesinin yaşı sorulduğunda "Babamın yaşı benim yaşımın 3 katından 10 fazladır. Babam annemin bugünkü yaşındayken benim doğmama 10 yıl varmış. Annem ile babamın 5 yıl sonraki yaşları toplamı 90 olacak." cevabını vermiştir.

Buna göre, Merve'nin babası bugün kaç yaşındadır?

- A) 44 B) 46 C) 48 D) 50 E) 52

48-50. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Aşağıdaki tabloda, bir yıl içinde beş ülke arasında uçakla yolcu yapan kişilerin sayıları verilmiştir.

Yıllık yolcu sayıları (x 1000 kişi)

	Varış				
Kalkış	K	L	M	N	P
K		10	15	30	15
L	25		30	15	20
M	10	25		20	10
N	5	20	20		10
P	10	30	20	25	

Örneğin; L ülkesinden M ülkesine giden yolcu sayısı 30000, L ülkesinden M ülkesine gelen yolcu sayısı 25000'dir.

48. Hangi iki ülke arasında, giden ve gelen yolcu sayıları eşittir?

- A) K - P B) K - M C) M - P
D) M - N E) L - P

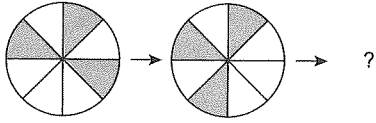
49. Hangi ülkeden, diğer dört ülkeye giden toplam yolcu sayısı en fazladır?

- A) K B) L C) M D) N E) P

50. Hangi ülkeye gelen toplam yolcu sayısı diğer ülkelere gelen toplam yolcu sayısına göre en azdır?

- A) K B) L C) M D) N E) P

51.

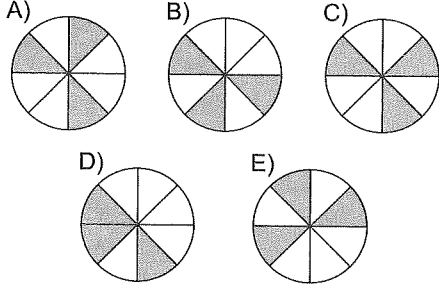


1. konum

2. konum

3. konum

Yukarıdaki şekil 1. konumdan 2. konuma getirilirken yapılan dönme miktarı, 2. konumdan 3. konuma getirilirken de uygulanırsa, oluşan şekil aşağıdakilerden hangisi gibi olur?



52.

Δ	A	H	M	E	T
A	H	M	E	T	A
H	M	E	T	A	H
M	E	T	A	H	M
E	T	A	H	M	E
T	A	H	M	E	T

$A = \{A, H, M, E, T\}$ kümesinde " Δ " işlemi tablodaki gibi verilmiştir.

Buna göre; $(A^3 \Delta T^{-4}) \Delta M^{23}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) A B) H C) M D) E E) T

53-54. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir sakız makinesinde 6 kırmızı, 5 sarı ve 2 mavi sakız vardır.

53. Aynı renk dört sakız elde etmeyi garantilemek için makineden en az kaç sakız alınmalıdır?

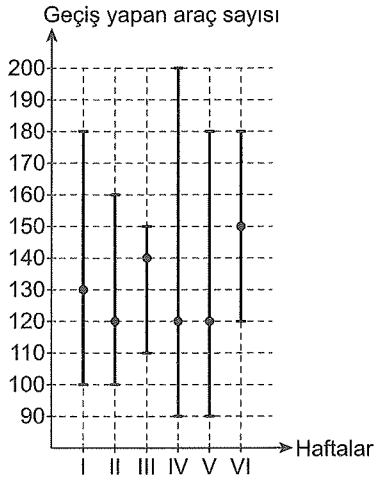
A) 5 B) 8 C) 9 D) 7 E) 6

54. Bu sakız makinesinden art arda alınan iki sakızın farklı renk olma olasılığı kaçtır?

A) $\frac{2}{5}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{3}{7}$ D) $\frac{4}{13}$ E) $\frac{5}{7}$

55-57. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Aşağıdaki grafikte, bir otoyol gişesinden altı hafta boyunca geçiş yapan araçların sayılarıyla ilgili bazı bilgiler verilmiştir. Grafikte çubukların alt ucu o hafta içerisinde günlük geçiş yapan araçların minimum sayısını (min), üst ucu o hafta içerisinde günlük geçiş yapan araçların maksimum sayısını (maks), çubuk üzerindeki noktalar ise o hafta içerisinde günlük geçiş yapan ortalama araç sayısının (ort) ifade etmektedir.



Örneğin, V. hafta içerisinde gişeden günlük geçiş yapan araç sayısı minimum 90 ve maksimum 180'dir. V. hafta içerisinde günlük geçiş yapan ortalama araç sayısı da 120'dir.

55. Bu altı hafta boyunca gişeden günde ortalama kaç araç geçişi olmuştur?

- A) 140 B) 130 C) 135
D) 145 E) 125

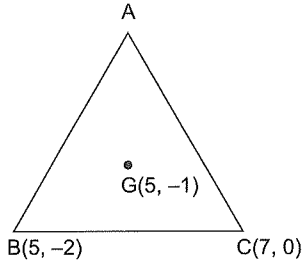
56. III. haftada maksimum geçen araç sayısı, VI. haftada minimum geçen araç sayısına göre % kaç daha fazladır?

- A) 20 B) 36 C) 25 D) 40 E) 50

57. II. hafta, minimum sayıda aracın geçiş yaptığı gün sayısı 2 ve maksimum sayıda aracın geçiş yaptığı gün sayısı 1 ise II. haftanın geri kalan günlerinde geçiş yapan toplam araç sayısı kaçtır?

- A) 475 B) 470 C) 480
D) 485 E) 465

58.



Analitik düzlemde,

B(5, -2)

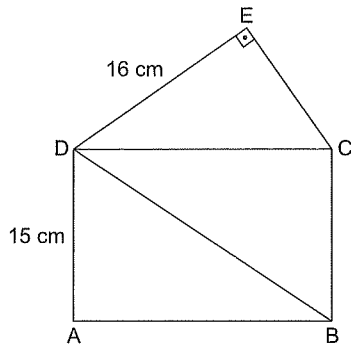
C(7, 0)

G(5, -1)

G, ABC üçgeninin ağırlık merkezi ise, $\triangle ABC$ kaç birimkaredir?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 6

59.

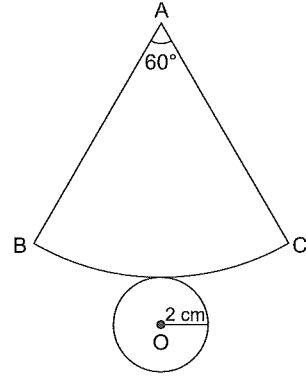


Yukarıdaki şekilde ABCD dikdörtgen,

 $\triangle DEC$ dik üçgendir. $|AD| = 15$ cm $|DE| = 16$ cmABCD dikdörtgeninin alanı 300 cm^2 ise $|EC| + |BD|$ kaç cm'dir?

- A) 37 B) 39 C) 40 D) 42 E) 44

60.



Yukarıdaki şekilde açılmış hâli verilen dik koninin yanal alanı kaç cm^2 dir?

- A) 6π B) 12π C) 18π
D) 24π E) 36π

YEDİKLİM

Bu testte 60 soru vardır.

1. • Atatürk Dönemi'nde İran Şahı için düzenlenen Özsoy Operası'na temel teşkil eder.
• Türk-İran mücadelelerini anlatır.

Özellikleri verilen edebî eser aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alp Er Tunga Destanı
B) Şehname
C) Oğuz Kağan Destanı
D) Sihirli Geyik Destanı
E) Kutadgu Bilig

2. Büyük Selçuklu Devleti'nin komutanları tarafından Anadolu'da kurulan beylikler arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Çaka
B) Mengücekliler
C) Saltuklular
D) Sahipataoğulları
E) Danişmentliler

3. Aşağıda verilen Türk-İslam devletlerinden hangisi Uygur alfabesini kullanmıştır?

- A) Karahanlılar
B) Büyük Selçuklular
C) Türkiye Selçukluları
D) Gazneli
E) Osmanlı

4. Osmanlıların 1335 yılına kadar vergi ödemek zorunda olduğu Türk-Moğol devleti aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Altınorda
B) Timur
C) İlhanlı
D) Çağatay
E) Kubilay

5. I. Venediklilere II. Mehmet tarafından imtiyaz verilmesi
II. I. Süleyman'ın Fransa'ya kapitülasyonlar tanınması
III. Kanal Projesi ile Sokullu Mehmet Paşa'nın Akdeniz ile Kızıldeniz'i birbirine bağlamak istemesi

Yukarıdaki gelişmelerden hangilerinin Coğrafi Keşiflerin Osmanlı Devleti üzerindeki olumsuzluklarını gidermeye yönelik olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız II
B) Yalnız III
C) I ve II
D) II ve III
E) I, II ve III

6. Martin Luther öncülüğünde XVI. yy.da Almanya'da ilk olarak başlayan ve Avrupa'da birçok bölgede etkili olan Reform hareketlerinin sonuçları arasında hangisi yer almaz?

- A) Skolastik düşüncenin zayıflaması
B) Laik eğitim anlayışının güç kazanması
C) Ruhban sınıfının etkinliğinin azalması
D) Otuz Yıl Savaşları'nın başlaması
E) Restorasyon Dönemi'ne girilmesi

7. • Fas'ın Osmanlı hâkimiyetine girmesi
• Kuzey Afrika'nın fethinin tamamlanması
Yukarıdaki gelişmeler aşağıdaki savaşlardan hangisinin kazanımları arasındadır?

A) Mercidabık B) Ridaniye
C) Kasr'ül Kebir D) Karıştıran
E) Çaldıran

8. Okuldaki tarih öğretmeni, Nazlı'dan Osmanlı Devleti'nin Dağıstan ve Gürcistan'ı alarak doğuda en geniş sınırlara ulaştığını gösteren bir harita çizmesini istemiştir.

Buna göre Nazlı aşağıdaki antlaşmalardan hangisinin sonuçlarını incelemelidir?

A) Kerden B) Kasr-ı Şirin
C) Nasuh Paşa D) Ferhat Paşa
E) Serav

9. Osmanlı ordusunda görevli kapıkulu askerî birlikleri ve görevleriyle ilgili;

I. Garipler - Hazineyi koruma,
II. Cebeci - Silah ve mühimmat tamirâtı,
III. Ulufeci - Tünel kazma

eşleştirmelerinden hangileri yanlıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I ve III

10. Osmanlı Devleti'nde haksız kazanç ile zengin olmuş görevlilerin mallarına el konulması anlamına gelen müsadere usulü;

I. seyfiye,
II. ilmiye,
III. kalemiye

sınıflarından hangilerine uygulanmamıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

11. XVIII. yüzyılda Baron De Tott'un ciddi katkıları sonucunda kurulan ve günümüzdeki İstanbul Teknik Üniversitesinin de temelini oluşturan kurum aşağıdakilerden hangisidir?

A) Mühendishane-i Bahr-i Humayun
B) Sahn-ı Seman
C) Mekteb-i Mülkiye
D) İstihkâm Okulu
E) Galatasaray Sultanisi

12. Tarih bölümü öğrencisi Zeki'nin "Vezirler, sancak beyleri ve alay beylerinin tayin ve beratları da bu kalemde yazılmaktaydı." diyerek arkadaşına tanımladığı kalem odası aşağıdakilerden hangisidir?

A) Tahvil B) Rüus
C) Vakanüvis D) Beylikçi
E) Teşrifatçı

13. Osmanlı Devleti'nin ekonomik olumsuzlukları gidermeye yönelik XVII. yüzyılda aldığı önlemler arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Saray masraflarının kısıtlanmak istenmesi
- B) Tımar sistemindeki aksaklıkların giderilmeye çalışılması
- C) Maliyenin gelir-gider dengesinin sağlanmaya çalışılması
- D) Esham senetlerinin satışa çıkarılması
- E) İlk kez denk bütçenin oluşturulması

14. 1797 yılında Fransa ile Avusturya devletlerinin aralarındaki anlaşmazlıklara son vererek Venedik topraklarını paylaşma amaçlı imzaladıkları anlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Versay
- B) Ogsburg
- C) Compo-Formia
- D) Westfalya
- E) Tilsit

15. Mısır sorununun çözümü için toplanan 1840 Londra Konferansı'na aşağıdaki Avrupalı devletlerden hangisi katılmamıştır?

- A) Prusya
- B) Rusya
- C) Avusturya
- D) İngiltere
- E) Fransa

16. İttihat ve Terakki Cemiyetini meşrutiyetin yeni den ilanı konusunda harekete geçiren dış gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tersane Konferansı'nın toplanması
- B) İngiltere Kralı'nın Reval'de Rus Çarı ile bir araya gelmesi
- C) Viyana Kongresi'nin düzenlenmesi
- D) Paris Antlaşması'nın imzalanması
- E) Sultan Abdülaziz'in yurt dışı gezisine çıkması

17. II. Meşrutiyet Dönemi'nin en büyük muhalif hareketi olan Hürriyet ve İtilaf Fırkasının İttihat ve Terakkiye karşı kullandığı askerî kolu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nizam-ı Cedit
- B) Hareket Ordusu
- C) Millî Birlik Komitesi
- D) Hürriyet Taburu
- E) Halaskar-ı Zabitan

18. I. Dünya Savaşı'nda Osmanlı kamuoyu, savaşı "Harb-i Umumi" olarak tanımlarken daha sonraki süreçte "Cihan Harbi" olarak nitelendirmişlerdir.

Bu tanım değişikliği aşağıdakilerden hangisi ile açıklanabilir?

- A) Rusya'nın savaştan çekilmesi
- B) Bulgaristan'ın İttifak Bloku'na katılması
- C) ABD'nin savaşa dâhil olması
- D) İtalya'nın taraf değiştirmesi
- E) Gizli anlaşmaların ortaya çıkması

19. Sovyet Rusya ile İttifak Devletleri arasında imzalanan Brest-Litowsk Anlaşması'nın sonuçları arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Sosyalist hükûmetin Osmanlı Devleti tarafından tanınması
- B) Kars-Ardahan-Batum'un Osmanlı Devleti'ne bırakılması
- C) Rusya'nın I. Dünya Savaşı'ndan çekilmesi
- D) Osmanlı hükûmetinin Tehcir Kanunu'nu çıkar-ması
- E) Bolşeviklerin işgal edilen Anadolu topraklarını boşaltması

20. • Yunan işgaline karşı Muğla'da toplanılması

- Galip Hoca lakaplı Celâl Bayar'ın etkin rol oynaması

Özellikleri verilen bölgesel kongre aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Nazilli
- B) Pozantı
- C) Balıkesir
- D) Afyon
- E) Alaşehir

21. Yeni Türk Devleti'nde elçilik açan ilk devlet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Azerbaycan
- B) Gürcistan
- C) Ermenistan
- D) İngiltere
- E) Fransa

22. I. İnönü Savaşı'nın ardından toplanan Londra Konferansı'nda, İngiltere, Fransa ve İtalya ile imzaladığı özel anlaşmalar sebebi ile Mustafa Kemal tarafından istifası istenen dışişleri bakanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yusuf Kemal Tengirşenk
- B) İsmet İnönü
- C) Bekir Sami Kunduh
- D) Rauf Orbay
- E) Ali Fuat Cebesoy

23. 3 Mart 1924 tarihinde Şeriye ve Evkaf Vekâleti-nin kaldırılması,

- I. tekke,
- II. medrese,
- III. şeyhülislamlik

kurumlarından hangilerinin kapatılmasına ze-min hazırlamıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

24. 1926 Maarif Teşkilatı Kanunu'nda yer alan ders kitaplarının akılcı, bilimsel esaslar doğrultu-sunda yapılandırılması kararı aşağıda verilen hangi Atatürk ilkesi ile doğrudan ilgilidir?

- A) Halkçılık
- B) Devletçilik
- C) İnkılapçılık
- D) Milliyetçilik
- E) Laiklik

25. II. Dünya Savaşı sonucunda 38. enlemin sınır olarak kabul edilmesi ile ikiye ayrılarak siyasi varlığını devam ettiren devlet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Almanya B) Vietnam
C) Hindistan D) Kore
E) Çin

26. Çekoslovakya’da ortaya çıkan, “İnsancıl Komünizm” ve “Prag Baharı” hareketinin öncüsü olan devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alexander Dupçek
B) İmre Nagi
C) Josip Tito
D) Boris Yeltsin
E) Mihail Gorbaçov

27. SSCB’nin 1979 yılında Afganistan’ı işgal etmesi üzerine ABD senatosu tarafından onaylanmayan uluslararası anlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Helsinki B) Salt-I
C) Camp David D) Zürih
E) Salt-II

28. Çanakkale, Ankara ve Erzurum il merkezleri, öğle vakti güneş ışınlarını yıl boyunca birbirine yakın açılarla alır.

Bu durum Çanakkale, Ankara ve Erzurum il merkezlerinin hangi yönden birbirine benzer olduğunun bir kanıtıdır?

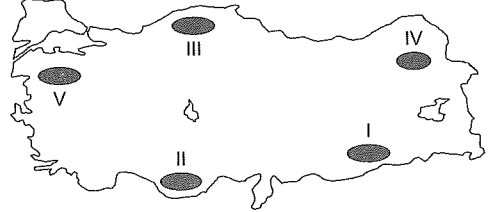
- A) Yerel saatleri
B) Yer şekilleri
C) Enlem dereceleri
D) Yükseltileri
E) Boylam dereceleri

29. Akarsu debisinde yıl içinde meydana gelen değişime akarsu rejimi denir. Akarsu rejimi iklim özelliklerine bağlı olarak düzenli ve düzensiz şeklinde ikiye ayrılır.

Buna göre, ülkemizin iklim özellikleri dikkate alındığında aşağıdaki akarsularımızdan hangisinin rejiminin kısmen daha düzenli olduğu söylenebilir?

- A) Gediz B) Dicle C) Kızılırmak
D) Filyos E) Aras

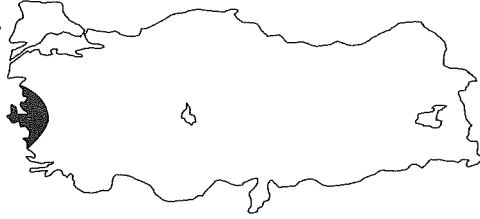
30. Karstik alanlarda oluşan mağaraların tavanlarının çökmesiyle meydana gelen depremlere “çöküntü depremleri” denir.



Buna göre, yukarıdaki Türkiye haritasında taralı alanların hangisinde çöküntü depremi görülme olasılığı daha yüksektir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

31.



Haritada taralı alan için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Enine kıyı tipi görülür.
- B) Dağlar kıyıya dik uzanır.
- C) Ticaret gelişmiştir.
- D) Kıyıda koy ve körfez sayısı azdır.
- E) Turizm gelişmiştir.

32. Türkiye’de çok çeşitli toprakların görülmesinde;

- I. iklim,
- II. bitki örtüsü,
- III. yer şekilleri

gibi faktörlerden hangileri etkilidir?

- A) Yalnız II
- B) Yalnız III
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) I, II ve III

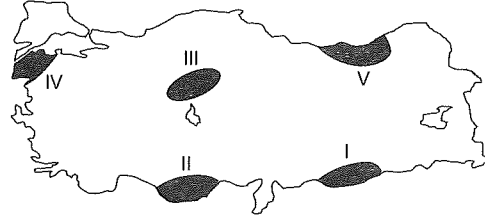
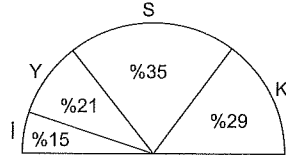
33. Türkiye’de kıyı kesimlerde yer alan yörelerde gece-gündüz arası sıcaklık farkının düşük olmasında;

- I. denizellik,
- II. toprak türü,
- III. nemlilik,
- IV. bitki örtüsü

gibi faktörlerden hangileri etkilidir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) II ve IV

34.



Yukarıda yağışın mevsimlere göre dağılımı ve-rilen grafik haritadaki taralı alanların hangisine aittir?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

35. Bir alanda kentleşmenin yoğunlaşması oradaki ekonomik faaliyetlerin türüne göre değişiklik gösterir.

Buna göre, aşağıda verilen kentlerden hangisinde kentleşmenin nedeni diğerlerinden farklıdır?

- A) Adana
- B) Kayseri
- C) Muğla
- D) Bursa
- E) Gaziantep

36. Türkiye’nin kırsal kesimlerinde mesken yapımında farklı malzemeler kullanılmaktadır. Akdeniz’de taş, Karadeniz’de ahşap, İç Anadolu’da ise daha çok kerpiç kullanılır.

Bu bilgiler doğrultusunda meskenlerle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Çok katlı değillerdir.
- B) Depreme karşı dayanıksızdırlar.
- C) Ülkemizde ulaşım yetersiz olduğu için yaygındır.
- D) Kısa sürede yapılırlar.
- E) Çevreden en ucuza ve kolay temin edilen malzeme kullanılmaktadır.

37. Türkiye’de kent nüfusu, kırsal nüfusa göre çok daha hızlı artış göstermektedir.

Bu durumun temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nüfus planlamasının yaygınlaşması
- B) Ortalama yaşam süresinin uzaması
- C) Doğum oranının yüksek olması
- D) Sağlık hizmetlerinin yaygınlaşması
- E) Kentlerin yoğun göç alması

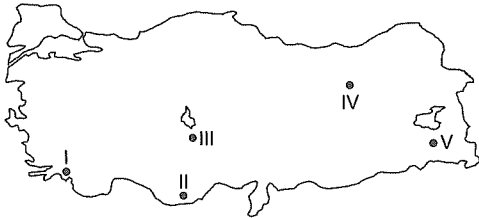
38. Son yıllarda Türkiye’de tarımdaki gelişmelere bağlı olarak;

- I. üretimde doğal koşullara bağlılığın azalması,
- II. ihracatta elde edilen gelirin yükselmesi,
- III. tarımsal ürünlerin tüketiminde azalma olması,
- IV. tarıma dayalı endüstri kuruluşlarının sayısında artış olması

durumlarından hangilerinin gerçekleştiği söylenemez?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
- D) II ve IV E) III ve IV

39. Arıcılığın gelişmesi bitki örtüsünün niteliği ile yakından ilgilidir.



Buna göre haritada numaralanmış yerlerden hangisi arıcılığın gelişmesi için uygun koşullara sahip değildir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

40. Türkiye’nin ormanlarıyla ilgili olarak aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bozkırların bir kısmı ormanların yok edilmesi sonucu oluşmuştur.
- B) Orman alanı en az olan bölge Güneydoğu Anadolu’dur.
- C) Karadeniz Bölgesi’ndeki ağaç türleri diğer bölgelerden daha fazladır.
- D) Kıyı bölgelerinde orman alt sınırının yükseltisi düşüktür.
- E) Coğrafi bölgelerde birim alana düşen orman alanları birbirine yakındır.

41. Ülkemizde maden çeşitliliği fazla olmasına rağmen bazı madenlerin ithal edilmesi, ülkemizin ekonomik açıdan gelişmesine olumsuz etki yapmaktadır.

- I. Bor
- II. Petrol
- III. Krom
- IV. Doğal gaz
- V. Bakır

Yukarıdaki açıklamaya göre, verilen madenlerden hangilerinin ithalatı ülkemizin ekonomisini olumsuz yönde etkilemektedir?

- A) I ve II B) II ve III C) II ve IV
- D) III ve V E) IV ve V

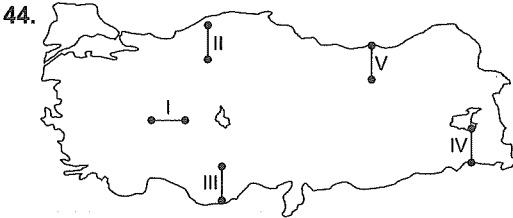
42. Endüstri tesislerinin kuruluşunda ham madde kaynaklarına yakınlık önemli rol oynar.

Buna göre, aşağıdaki endüstri kuruluşlarının hangisinin yerinin seçiminde ham maddeye yakınlık belirleyici olmamıştır?

- A) Seydişehir'de alüminyum işletmelerinin kurulması
- B) Çay işletmelerinin çoğunun Rize çevresinde kurulması
- C) Dokuma endüstrisinin pamuğun yoğun olduğu Adana çevresinde kurulması
- D) Karabük'te demir-çelik endüstrisinin kurulması
- E) Şeker fabrikalarının İç Anadolu Bölgesi'nde yoğunlaşması

43. Aşağıdaki endüstri kuruluşlarından hangisinin dağılışında tarım ürünlerinin rolü yoktur?

- A) Dokuma
- B) Unlu mamuller
- C) Seramik
- D) Konserve
- E) Sigara



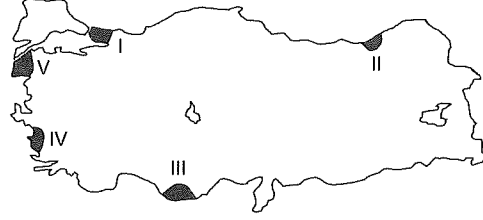
Haritada işaretli hangi iki nokta arası yol yapım maliyetleri daha düşüktür?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

45. Bir yerde;

- dağların kıyıya yakın,
- güneşli gün sayısının az

olması deniz turizmini olumsuz yönde etkiler.



Buna göre, haritada işaretli alanlardan hangisinde deniz turizminin gelişmemesi yukarıda belirtilen sebeplere bağlanabilir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

46. Hukuk kurallarını diğer sosyal düzen kurallarından ayıran temel fark nedir?

- A) Yazılı olması
- B) Maddi yaptırım
- C) Sürekli olması
- D) Yaptırıma dayanmaması
- E) Yazısız olması

47. Aşağıdakilerden hangisi hukukun asli kaynakları arasında yer almaz?

- A) Anayasa
- B) Kanun
- C) Yönetmelik
- D) Genelge
- E) Yargısal içtihatlar

48. Kanunda boşluk olması durumunda hâkim nasıl bir yol izleyerek boşluğu doldurur?

- A) Hukuk yaratır.
- B) Örf ve âdet hukukuna bakar.
- C) Takdir yetkisini kullanır.
- D) Hükmü uygulamaz.
- E) Daraltmaya gider.

49. OHAL süresini uzatma yetkisi kime aittir?

- A) TBMM
- B) Cumhurbaşkanı
- C) Bakanlar Kurulu
- D) İçişleri bakanı
- E) Adalet bakanı

50. İnsan haklarına saygılı devlet modeli ilk kez hangi anayasada benimsenmiştir?

- A) 1921 B) 1924 C) 1961
- D) 1982 E) 1876

51. Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ilk kez hangi anayasada yer almıştır?

- A) 1876 B) 1921 C) 1924
- D) 1961 E) 1982

52. Çocuk Hakları Komitesi aşağıdaki kuruluşlardan hangisine bağlıdır?

- A) Avrupa Birliği
- B) Birleşmiş Milletler
- C) Dünya Çocuk Fonu
- D) Avrupa Konseyi
- E) Çocuk Hakları Komisyonu

53. Aşağıdakilerden hangisi yüksek mahkeme değildir?

- A) Anayasa Mahkemesi
- B) Yargıtay
- C) Danıştay
- D) Uyuşmazlık Mahkemesi
- E) HSK

54. İller aşağıdaki yöntemlerden hangisiyle kurulur?

- A) Müşterek kararname
- B) Bakanlar Kurulu kararı
- C) Kanun
- D) İçişleri Bakanlığı kararı
- E) Başbakan kararı

55. 76. Cannes Film Festivali'nde Altın Palmiye ödülünü alan film aşağıdakilerden hangisidir?

- A) CODA
- B) The Power of the Dog
- C) Anatomy of a Fall
- D) Dune
- E) King Richard

56. Gravyer peyniri, âşıklar geleneği ve Ani Harebeleri ile bilinen "Serhat Şehrimiz" aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kars
- B) Erzurum
- C) Edirne
- D) Artvin
- E) Hatay

57. Köroğlu, Dünyayı Kurtaran Adam ve Öğretmen Kemal gibi birçok filmde rol alan ve 28 Haziran 2022 tarihinde 85 yaşında hayatını kaybeden ünlü oyuncumuz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kartal Tibet
- B) Ediz Hun
- C) Ekrem Bora
- D) Cüneyt Arkın
- E) Tarık Akan

58. Millî şairimiz Mehmet Akif Ersoy tarafından yazılan "Hayatın değişik yüzleri" anlamına da gelen şiir kitabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ay Karanlık
- B) Çile
- C) Kendi Gök Kubbemiz
- D) Dualar ve Aminler
- E) Safahat

59. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin kurucu üye olduğu kuruluşlardan değildir?

- A) Avrupa Konseyi
- B) İslam İşbirliği Teşkilatı
- C) NATO
- D) Birleşmiş Milletler
- E) Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Teşkilatı

60. Kübizm akımının öncülerinden ve dünyaca ünlü "Guernica" adlı tablonun ressamı olan İspanyol sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Salvador Dali
- B) Pablo Picasso
- C) Leonardo Da Vinci
- D) Van Gogh
- E) Frida Kahlo

GENEL YETENEK

1. "karanlık bir labirentte dolanmak" yönünü bulama-
ma, çıkmazlarda boğulma anlamındadır. Bu anlam
da "Potansiyelinin farkında olmayan kişi, kendi
çıkmazları içinde hapsolür." cümlesinde vardır.

Cevap A

2. İlk boşluğa "yaşamlarını sürdürmüşlerdir", ikinci
boşluğa "elde etmeye çalışmışlardır" söz öbekleri
getirilmelidir.

Cevap B

3. Verilen sözler II - V - I - III - IV şeklinde sıralanırsa
anlamalı bir cümle oluşturulabilir. İlk cümle II numara-
lı cümledir.

Cevap B

4. Parçanın ilk cümlesinde, Fikret'in düşüncelerinin
gelecek ile ilgili değil yaşadığı zaman ile ilgili oldu-
ğu söylenmiştir.

Cevap B

5. Anlam ilişkisi sorularında cümle neden-sonuç,
amaç-sonuç, koşul-sonuç ilişkisi açısından değeri-
lendirilir. I, II, IV ve V. cümleler neden-sonuç cüm-
lesidir. Ancak III. cümlede böyle bir anlam ilişkisi
yoktur.

Cevap C

6. (IV) Ancak, başka meseleler gibi karmaşık ve zor
bir mesele olmadığı için / öncelikle aradan çıkartıl-
ması mümkün bir meseledir.

Cevap D

7. I. cümlede "...teşkil edilmelidir." diyerek bir gerekli-
lik dile getirilmiştir. III. cümlede "her dil, her zaman"
genelleme ifadeleridir. IV. cümlede Türkçe kelime
türetme açısından diğer dillerle karşılaştırılmalıdır.
V. cümle gerekçeli cümledir. Ancak II. cümlede ta-
nım yapılmamıştır.

Cevap B

8. gerçek - leş - (i) - yor → yardımcı ünlü
Aşk - dan → ünsüz benzeşmesi
çağ (ı) rı - ş - ım → ünlü düşmesi
sevgi - y - e → kaynaştırma ünsüzü

Cevap A

9. "sağanak" sözcüğü "sağnak" şeklinde yazıldığı için yazım yanlışı vardır.

Cevap E

10. I, II, III ve V. cümleler eksilteli cümleler olduğu için üç nokta konulmalıdır. IV. cümlede ise yargı tamamlandığı için üç nokta getirilmez.

Cevap D

11. B) Son soruya ne cevap verdin? (Nesne)
C) Ona benim hakkımda ne söyledin? (Nesne)
D) Kardeşini okulda döven kim? (Yüklem)
E) Doğum gününde sana ne aldı? (Nesne)
A) Kitabın arasında ne vardı? (Özne)

Cevap A

12. Sultan güvercinleri → Belirtisiz isim tamlaması
unutulmuş → sıfat fiil
sevenin → türemiş yapılı
hayatını → iyelik ve hâl belirtme eki almış
gerektirmektedir → çekimli fiil

Cevap B

13. A seçeneğinde "doğru" ismi nitelediği için sıfat,
B'de isim,
C'de fiili nitelediği için zarf,
D'de isim,
E'de fiili nitelediği için zarftır.
İkili eşleştirildiğinde sıfat olan "doğru" dışta kalır.

Cevap A

14. ölgün kızılık çıkıp giden
sıfat zarf
hıçkırarak doğduğun sustuğumda matem et
sıfat zarf
mevsim gibi sislenmiş
zarf

Cevap A

15. I ve II. cümlede sanattan bahsederken, III. cümlede siyaset - müzisyen ilişkisinden bahsedilmiştir. IV ve V. cümlelerde de ilk iki cümledeki konu devam ettirilmiştir.

Cevap C

16. Verilen paragrafı III. cümleden itibaren ikiye ayırabiliriz.

Cevap C

GENEL YETENEK

17. Verilen cümleler III - IV - I - II - V şeklinde sıralandığında baştan ikinci olan IV numaralı cümledir.

Cevap D

18. Parçanın II ve III. cümlelerini yer değiştirdiğimizde anlamlı bir bütünlük sağlanır.

Cevap C

19. Paragrafın sonundaki "oysa" bağlacı anlamı tersine çevirecektir. "Oysa çağımız insanının bunu gerçekleştirebilmesi giderek güçleşmektedir." cümlesi paragrafı tamamlar.

Cevap E

20. Parçanın ana fikri "Bir sanatsal yaratının kalıcılığı, aktardığı bilgiye değil, sanatsal değerine bağlıdır."

Cevap D

21. Parça incelendiğinde çocuk edebiyatı ürünlerinin çocuklara çocuk oldukları bilincini yerleştirdiğine ulaşılamaz.

Cevap E

DENEME SINAVI - 3 ÇÖZÜMLERİ

22. Parçada yapıtların kalıcılığının ve popülerliğinin zamana göre değişmesinden bahsedilmiştir. Parçadan bir sanat yapıtının gücünü, yaşamı olduğu gibi anlatmasından aldığını çıkaramayız.

Cevap C

23. B seçeneğine ilk cümlede, C seçeneğine ikinci cümlede, D seçeneğine de ikinci cümlede, E'ye son cümlede değinilmiştir. Ancak fıkraların mizahi yönünden bahsedilmemiştir.

Cevap A

24. Parçanın ilk cümlesinden anlaşılacağı üzere sinema filminin özgünlükten yoksun bırakıldığı söylenmiştir.

Cevap A

25. III. cümlede pirelerin sıcaktan rahatsız olup zıplayarak kaçmaya çalışmalarının gerekçesi II. cümledeki metal zeminin ısıtılmasıdır.

Cevap B

26. Parçada pireler fanus nedeniyle 30 cm'den fazla zıplayamayacaklarını öğrenmişlerdir. B seçeneğinde de filler zincir nedeniyle benzer bir durumdadırlar.

Cevap B

27 - 30. soruların çözümü için

I. Olasılık			
	Ahmet	Burcu	Canan
1	Tarih	Matematik	Vatandaşlık
2	Coğrafya	Türkçe	Matematik
3	Matematik	Vatandaşlık	Tarih
4	Türkçe	Tarih	Coğrafya
5	Vatandaşlık	Coğrafya	Türkçe

II. Olasılık			
	Ahmet	Burcu	Canan
1	Tarih	Matematik	Türkçe
2	Coğrafya	Türkçe	Matematik
3	Matematik	Vatandaşlık	Tarih
4	Vatandaşlık	Tarih	Coğrafya
5	Türkçe	Coğrafya	Vatandaşlık

27. I. ve II. olasılık tablosuna göre Türkçe, Matematik ve Tarih birinci sırada çözülmüş olabilir.

Cevap E

28. I. ve II. olasılık tablosuna göre "Canan ikinci sırada matematik testi çözmüştür." seçeneği kesin doğrudur.

Cevap D

29. I. ve II. olasılık tablosuna bakıldığında boş bırakılan yerlere Türkçe - Tarih kelimeleri gelmez.

Cevap D

30. Ahmet'in dördüncü sırada çözdüğü testi Burcu'nun ikinci sırada çözdüğü biliniyorsa I. olasılığa göre düşünmeliyiz. O hâlde "Canan'ın ilk sırada çözdüğü test vatandaşlıktır." seçeneği doğrudur.

Cevap A

GENEL YETENEK

31. 13A sayısının 5 ile bölümünden elde edilen kalan 1 ise $A = 6$ olmalıdır.
- 456B sayısının 4 ile bölümünden elde edilen kalan 2 ise 6B sayısı 62 olmalıdır.
- O halde sayımız 62620 bulunur.
- 62620 sayısının 9 ile bölümünden kalan:
- $6 + 2 + 6 + 2 + 0 = 16$ sayısının 9 ile bölümünden kalan 7 olur.

Cevap D

32. $\frac{a+b}{b} > 4 \Rightarrow a+b > 4b \Rightarrow a > 3b$

$\frac{b+c}{c} < 3 \Rightarrow b+c < 3c \Rightarrow b < 2c$

O halde $a = 4$, $b = 1$ ve $c = 2$ seçtiğimizde eşitsizlik sağlanır.

$a + b + c = 4 + 1 + 2 = 7$ bulunur.

Cevap C

33. $1ab = 7.ab + 10$

$100 + ab = 7.ab + 10$

$6ab = 90$

$ab = 15$

$a + b = 1 + 5 = 6$

Cevap B

DENEME SINAVI - 3 ÇÖZÜMLERİ

34. Sayımız A olsun.

$A = 8x + 4 = 6y + 2$

$A + 4 = 8x + 8 = 6y + 6$

$A + 4 = 8.(x + 1) = 6.(y + 1)$

$\text{Ekok}(6, 8) = 24$

$A + 4 = 24.k \ (k \in \mathbb{Z})$

$\Rightarrow A = 24k - 4$

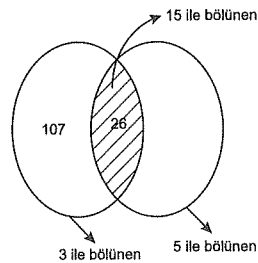
O halde $50 < A < 150$ olacağına göre,

$$\begin{array}{c} \downarrow \\ 68 \\ 92 \\ 116 \\ 140 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{c} \downarrow \\ 68 \\ 92 \\ 116 \\ 140 \end{array}} \right\} \text{ bulunur}$$

Cevap D

YEDİKLİM

35. $\begin{array}{r} 400 \overline{) 3} \\ \underline{133} \end{array} \quad \begin{array}{r} 400 \overline{) 15} \\ \underline{26} \end{array}$



O halde $n = 107$ bulunur.

Cevap B

$$\begin{aligned}
36. \frac{\sqrt{27} + \sqrt{45} - \sqrt{18}}{\sqrt{15} - \sqrt{6} + 3} - \frac{1}{\sqrt{3} + \sqrt{2}} \\
= \frac{3\sqrt{3} + 3\sqrt{5} - 3\sqrt{2}}{\sqrt{3} \cdot \sqrt{5} - \sqrt{2} \cdot \sqrt{3} + 3} - \frac{1}{\sqrt{3} + \sqrt{2}} \\
= \frac{3(\sqrt{3} + \sqrt{5} - \sqrt{2})}{\sqrt{3}(\sqrt{3} + \sqrt{5} - \sqrt{2})} - \frac{\sqrt{3} - \sqrt{2}}{3 - 2} \\
= \frac{3}{\sqrt{3}} - \sqrt{3} + \sqrt{2} \\
= \frac{\cancel{3}\sqrt{3}}{\cancel{3}} - \sqrt{3} + \sqrt{2} \\
= \sqrt{2}
\end{aligned}$$

Cevap D

$$\begin{aligned}
37. \frac{0,2}{0,04} - \frac{0,06}{0,02} + \frac{0,1}{0,05} \\
= \frac{20}{4} - \frac{6}{2} + \frac{10}{5} \\
= 5 - 3 + 2 \\
= 4
\end{aligned}$$

Cevap A

$$38. A = \frac{9ab}{15} - \frac{9ab}{18}$$

$$A = \frac{6 \cdot 9ab - 5 \cdot 9ab}{90}$$

$$A = \frac{9ab}{90} \Rightarrow A = \frac{900}{90} = 10 \text{ veya}$$

$$A = \frac{990}{90} = 11 \text{ olur.}$$

$$10 + 11 = 21 \text{ bulunur.}$$

Cevap A

39. Üretim birimine 1 yılda = 2700 TL

Pazarlama birimine 1 yılda = 3200 TL ikramiye verilir.

Üretim birimi x kişi olsun.

$$2700x + 3200 \cdot (30 - x) = 90000$$

$$5x = 60$$

$$x = 12$$

Cevap B

$$\begin{aligned}
40. \left. \begin{aligned} f(x) &= 2x + 7 \\ g(x) &= \frac{x+7}{3} + 4 \end{aligned} \right\} \text{fog}(5) = f[g(5)] \\
&= f\left(\frac{5+7}{3} + 4\right) \\
&= f(8) \\
&= 2 \cdot 8 + 7 \\
&= 23
\end{aligned}$$

Cevap D

$$\begin{aligned}
41. \left| \frac{x-3}{2} \right| < 5 &\Rightarrow -5 < \frac{x-3}{2} < 5 \\
&\Rightarrow -10 < x-3 < 10 \\
&\Rightarrow -7 < x < 13 \\
&\downarrow \\
&1, 2, 3, \dots, 12
\end{aligned}$$

Cevap A

GENEL YETENEK

42. $a = \sqrt{5} - 2$

$$\frac{(a+1) \cdot (a+2) \cdot (a+3)}{\sqrt{5}} = \frac{(\sqrt{5}-1) \cdot \sqrt{5} \cdot (\sqrt{5}+1)}{\sqrt{5}}$$

$$= \frac{((\sqrt{5})^2 - 1) \cdot \sqrt{5}}{\sqrt{5}}$$

$$= 5 - 1$$

$$= 4$$

Cevap C

43. $\frac{x^3 + y^3}{(x+y)^2 - 3xy} - \frac{x^2 - y^2}{x+y}$

$$= \frac{(x+y) \cdot (x^2 - xy + y^2)}{x^2 - xy + y^2} - \frac{(x-y) \cdot (x+y)}{x+y}$$

$$= x + y - x + y$$

$$= 2y$$

Cevap A

44. $a + a \cdot \frac{12}{100} = \frac{112 \cdot a}{100}$ TL olur.

1 kg	$\frac{112a}{100}$ TL
x	a

$$1 \cdot a = x \cdot \frac{112 \cdot a}{100}$$

$$x = \frac{100}{112} = \frac{50}{56}$$

$$x = \frac{25}{28} \text{ kg biber alınabilir}$$

Cevap C

DENEME SINAVI - 3 ÇÖZÜMLERİ

Mehmet	Bilge
x	x + 8
2x	x + 16

$$2x = x + 16$$

$$x = 16$$

$$\text{Bilge'nin fındığı: } 16 + 8 = 24$$

Cevap B

46. $\left. \begin{array}{l} \text{Alış fiyatı: } 100x \text{ olsun.} \\ \% 30 \text{ indirimle: } 70x \\ \% 15 \text{ indirimle: } 59,5x \end{array} \right\} \begin{array}{l} 59,5x = 238 \\ x = 4 \end{array}$

$$\% 30 \text{ indirimli fiyatı} = 70 \cdot x = 70 \cdot 4 = 280$$

Cevap E

47.

	Merve	Anne	Baba
Bugün:	x	2x	3x + 10
$2x + 5 + 3x + 10 + 5 = 90$			
$5x + 20 = 90$			
$5x = 70$			
$x = 14$			
O halde baba = $3x + 10$			
$= 3 \cdot 14 + 10$			
$= 52$ yaşındadır.			

Cevap E

50. K'ya gelen: 50

L'ye gelen: 85

M'ye gelen: 85

N'ye gelen: 90

P'ye gelen: 55

Cevap A

48. M – N'ye giden yolcu sayısı: 20000

N – M'ye gelen yolcu sayısı: 20000

Cevap D

49. K'dan giden: 70

L'den giden: 90

M'den giden: 65

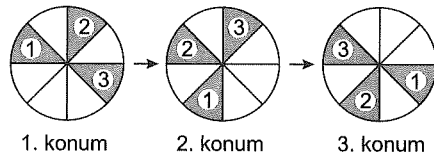
N'den giden: 55

P'den giden: 85

Cevap B

YEDİKLİM

51.



Cevap B

52.

Δ	A	H	M	E	T
A	H	M	E	T	A
H	M	E	T	A	H
M	E	T	A	H	M
E	T	A	H	M	E
T	A	H	M	E	T

Birim Eleman: T

$$A^3 = \underbrace{A \Delta A \Delta A}_{H} = M$$

$$(T^{-1})^4 = T^4 = \underbrace{T \Delta T \Delta T \Delta T}_T = T$$

$$\left. \begin{array}{l} M \Delta M = M^2 = A \\ M^3 = E \\ M^4 = H \\ M^5 = T \\ \vdots \\ M^{20} = T \end{array} \right\} \begin{array}{l} (A^3 \Delta T^{-4}) \Delta M^{23} \\ = (M \Delta T) \Delta M^{20} \Delta M^3 \\ = M \Delta T \Delta E \\ = M \Delta E \\ = H \end{array}$$

Cevap B

53. 4 Kırmızı + 3 Sarı + 2 Mavi = 9 tane

Cevap C

54. 1 - (KK + SS + MM)

$$= 1 - \left(\frac{6}{13} \cdot \frac{5}{12} + \frac{5}{13} \cdot \frac{4}{12} + \frac{2}{13} \cdot \frac{1}{12} \right)$$

$$= 1 - \frac{52^4}{13 \cdot 12}$$

$$= 1 - \frac{1}{3}$$

$$= \frac{2}{3}$$

Cevap C

55. $\frac{130 + 120 + 140 + 120 + 120 + 150}{6}$

$$= \frac{780}{6}$$

$$= 130$$

Cevap B

56. III. hafta max. geçen araç sayısı = 150

VI. haftada min. geçen araç sayısı = 120

$$150 - 120 = 30$$

$$\begin{array}{r} 120 \\ 100 \end{array} \quad \begin{array}{r} 30 \\ x \end{array}$$

$$x = 25$$

Cevap C

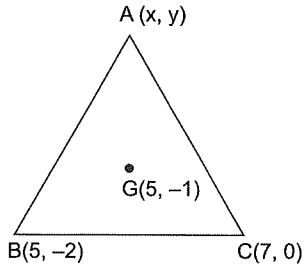
$$57. \frac{2 \cdot 100 + 160 \cdot 1 + x}{7} = 120$$

$$360 + x = 840$$

$$x = 480$$

Cevap C

58.



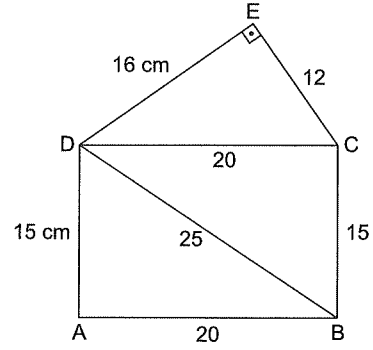
$$\frac{x+5+7}{3} = 5 \Rightarrow x = 3$$

$$\frac{y+(-2)+0}{3} = -1 \Rightarrow y = -1$$

$$A = \frac{1}{2} \cdot \begin{vmatrix} 3 & -1 \\ 5 & -2 \\ 7 & 0 \\ 3 & -1 \end{vmatrix} = \frac{1}{2} \cdot (-13 - (-19)) = 3$$

Cevap C

59.

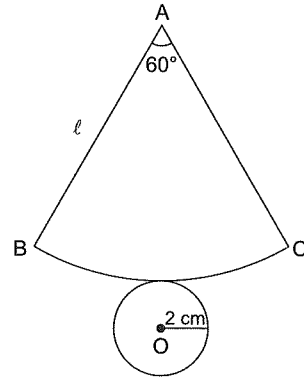


$$|EC| + |BD| = 12 + 25 = 37$$

Cevap A

YEDİKLİM

60.



$$\frac{r}{l} = \frac{\alpha}{360}$$

$$\frac{2}{l} = \frac{60}{360}$$

$$l = 12$$

$$\begin{aligned} \text{Yanal alan} &= \pi \cdot r \cdot l \\ &= \pi \cdot 2 \cdot 12 \\ &= 24\pi \end{aligned}$$

Cevap D

1. Şehname Firdevsi'nin Gazneli Mahmut'a sunduğu eserdir.

Şehname İran Şahı için düzenlenen Özsoy Operası'na temel teşkil eder.

Cevap B

2. Sahipataoğulları, Anadolu Selçuklu Devleti yıkıldıktan sonra kurulan ikinci beyliklerdendir. Afyonkarahisar çevresinde hüküm sürmüştür. Verilen diğer beylikler Malazgirt Savaşı'ndan sonra kurulan birinci beyliklerdendir.

Cevap D

3. Karahanlılar İslamiyet'i kabul etmesine rağmen millî kimliklerini korudukları için Arap alfabesini değil Uygur alfabesini kullanmıştır.

Cevap A

4. Osmanlıların 1335 yılına kadar vergi ödemek zorunda olduğu Türk-Moğol devleti İlhanlılardır.

Cevap C

5. Coğrafi Keşiflerin Osmanlı Devleti üzerindeki olumsuzluklarını gidermeye yönelik olarak I. Süleyman Fransa'ya kapitülasyonlar tanımış, Sokullu Mehmet Paşa Kanal Projesi ile Akdeniz ve Kızıldeniz'i birbirine bağlamak istemiştir.

Venediklilere II. Mehmet tarafından imtiyaz verilmesi ise Coğrafi Keşiflerden önce yaşanan bir gelişmedir.

Cevap D

6. Martin Luther öncülüğünde XVI. yy.da Almanya'da ilk olarak başlayan ve Avrupa'da birçok bölgede etkili olan Reform hareketlerinin sonuçları arasında; skolastik düşüncenin zayıflaması, laik eğitim anlayışının güç kazanması, ruhban sınıfının etkinliğinin azalması ve 1618-1648 yılları arasında Otuz Yıl Savaşları'nın yaşanması yer alır.

Restorasyon Dönemi ise 1815 Viyana Kongresi ile başlayan Avrupa haritasının yeniden çizilmesi olayıdır. Reformla ilgisi yoktur.

Cevap E

7. Üç Kral Savaşı, Kasr'ül Kebir ya da Vadiüs Seyl Savaşı (1578) ile Fas Osmanlı hâkimiyetine girmiş, Kuzey Afrika'nın fethi tamamlanmıştır. Osmanlı sınırları Atlas Okyanusu'na kadar ulaşmıştır.

Cevap C

8. Osmanlı Devleti'nin Dağıstan ve Gürcistan'ı alarak doğuda en geniş sınırlara ulaştığı antlaşma Ferhat Paşa Antlaşması'dır. 1590 yılında Osmanlı Devleti ile İran arasında imzalanmıştır.

Cevap D

9. Osmanlı ordusunda tünel kazma görevini yerine getiren kapıkulu birliği Lağımcılardır.

Cevap C

10. Osmanlı Devleti'nde haksız kazanç ile zengin olmuş görevlilerin mallarına el konulması anlamına gelen müsadere usulü ilmiye sınıfına uygulanmamıştır. Müsadereyi ilk kez Fatih Sultan Mehmet uygulamıştır, Tanzimat Fermanı ile tamamen kaldırılmıştır. Böylece özel mülkiyet güvence altına alınmıştır.

Cevap B

11. XVIII. yüzyılda Baron de Tott'un ciddi katkıları sonucunda kurulan ve günümüzdeki İstanbul Teknik Üniversitesi'nin de temelini oluşturan kurum Mühendishane-i Bahr-i Humayundur.

Sahn-ı Seman Medresesi Fatih Dönemi'nde açılmıştır.

Mekteb-i Mülkiye Tanzimat Dönemi'nde yönetici yetiştirmek için açılan okuldur.

İstihkâm Okulu I. Abdülhamit Dönemi'nde açılan askerî okuldur.

Galatasaray Sultanisi Sultan Abdülaziz Dönemi'nde açılmıştır.

Cevap A

DENEME SINAVI - 3 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

12. Osmanlı Devleti'nde vezirler, sancak beyleri ve alay beylerinin tayin ve beratları tahvil kaleminde yazılmaktaydı.

Cevap A

13. Esham senetlerinin satışa çıkarılması 18. yüzyılda gerçekleşmiştir. III. Mustafa Dönemi'nde esham sistemi getirilmiş, I. Abdülhamit Dönemi'nde uygulanmıştır.

Sistemin özü; mukataa adıyla bilinen vergi kalemlerinden bazılarına ait yıllık nakdî gelirlerin, faiz denilen belirli bölümlerinin dilimlenerek özel şahıslara "muaccele" adı verilen bir peşin meblağ karşılığında satılmasıdır.

Cevap D

14. 1797 yılında Fransa ile Avusturya devletlerinin aralarındaki anlaşmazlıklara son vererek Venedik topraklarını paylaşma amaçlı imzaladıkları anlaşma Compo-Formia Antlaşması'dır.

Cevap C

15. Fransa, Mısır sorununun çözümü için toplanan 1840 Londra Konferansı'na katılmamıştır.

Cevap E

16. İttihat ve Terakki Cemiyetini meşrutiyetin yeniden ilanı konusunda harekete geçiren dış gelişme İngiltere Kralı'nın Reval'de Rus Çarı ile bir araya gelmesidir.

Cevap B

17. II. Meşrutiyet Dönemi'nin en büyük muhalif hareketi olan Hürriyet ve İtilaf Fırkasının İttihat ve Terakkiye karşı kullandığı askerî kolu Halaskar-ı Zabitan'dır. İttihat ve Terakki muhalifi olan örgüt kurulduğu günden Babıali Baskını'nın gerçekleştirdiği tarihe kadar birçok eylem gerçekleştirmiştir.

Cevap E

18. I. Dünya Savaşı'nda Osmanlı kamuoyu, savaşı "Harb-i Umumi" olarak tanımlarken daha sonraki süreçte "Cihan Harbi" olarak nitelendirmişlerdir. ABD'nin savaşa dâhil olması ile dünya savaşı hâlini almıştır.

Cevap C

19. Osmanlı hükûmetinin Tehcir Kanunu'nu çıkarması 1915 yılında Kafkas Cephesi'nde yaşanan olaylar sonucu yaşanmıştır.

Cevap D

20. Nazilli Kongresi, 6-9 Ağustos 1919 tarihinde Yunan işgaline karşı Muğla'da toplanmıştır. Galip Hoca lakaplı Celâl Bayar kongrede etkin rol oynamıştır.

Cevap A

21. Yeni Türk Devleti'nde elçilik açan ilk devlet Gürcistan'dır. Yeni Türk Devleti'nde elçilik açan ilk İslam devleti Afganistan'dır.

Cevap B

22. I. İnönü Savaşı'nın ardından toplanan Londra Konferansı'nda, İngiltere, Fransa ve İtalya ile imzaladığı özel anlaşmalar sebebiyle Mustafa Kemal tarafından istifası istenen dışişleri bakanı Bekir Sami Kunduh'tur. Bekir Sami Bey'in istifası üzerine Yusuf Kemal Tengirşenk dışişleri bakanı olmuştur.

Cevap C

23. 3 Mart 1924 tarihinde Şer'iye ve Evkaf Vekâletinin kaldırılması; medreseler, tekkeler ve Şeyhülislamlık makamının kapatılmasına zemin hazırlamıştır.

Cevap E

GENEL KÜLTÜR

24. 1926 Maarif Teşkilatı Kanunu'nda yer alan ders kitaplarının akılcı, bilimsel esaslar doğrultusunda yapılandırılması kararı laiklik ilkesi ile doğrudan ilgilidir.

Cevap E

25. II. Dünya Savaşı sonucunda 38. enlemin sınır olarak kabul edilmesi ile ikiye ayrılarak siyasi varlığını devam ettiren devlet Kore'dir. Kuzey ve Güney Kore olarak ikiye ayrılmıştır. Türkiye Güney Kore'ye askerî destek göndermiştir.

Cevap D

26. Alexander Dupçek, Çekoslovakya'da ortaya çıkan, "İnsancıl Komünizm" ve "Prag Baharı" hareketinin öncüsü olan devlet adamıdır.

Cevap A

27. SSCB'nin 1979 yılında Afganistan'ı işgal etmesi üzerine ABD senatosu tarafından onaylanmayan uluslararası anlaşma Salt-II Antlaşması'dır. İki ülke arasındaki silahsızlanma görüşmeleri, 1980'li yıllarda tekrar başlasa da bu dönemde SSCB'nin çöküş sürecine girmesiyle bu görüşmeler önemli bir sonuca ulaşamamıştır.

Cevap E

28. Çanakkale, Ankara ve Erzurum il merkezlerinin öğle vakti güneş ışınlarını yıl boyunca birbirine yakın açılarla alması, o yerlerin bulundukları enlem dereceleri ile ilgilidir.

Cevap C

DENEME SINAVI - 3 ÇÖZÜMLERİ

29. Akarsu rejimleri ile iklim özellikleri arasında ilişki vardır. Bir akarsuyun su toplama havzasında etkili olan iklim tipi, o yerin yağış rejimini de belirler. Türkiye'de yağış rejimi tüm yıl boyunca kısmen düzenli olan bölge Karadeniz'dir. Seçenekler arasında yağış rejimi kısmen düzenli olan akarsu Filyos'tur.

Cevap D

30. Öncülde karstik çöküntü depremlerin tanımı yapılmıştır. Türkiye'de karstik yapıları azizlerin en fazla bulunduğu alanın Akdeniz bölgesinde olduğu düşünöldüğünde, II no.lu alanda çöküntü depremlerinin görölme olasılığının daha yüksek olduğu söylenebilir.

Cevap B

31. Soruda Ege Bölgesi'nin kıyı özellikleri hakkında bilgilerimizi sorgulamamız istenmektedir. Buna göre Ege kıyılarında enine kıyı tipi görölür, dağlar kıyıya dik uzanır, ticaret gelişmiştir, turizm gelişmiştir denilebilir.

Ancak Ege kıyılarında koy ve körfez sayısının az olduğu söylenemez, zira Türkiye'de en fazla koy ve körfez Ege kıyılarında yer alır.

Cevap D

32. Türkiye'de çeşitli türde toprakların görölmesinde iklim, bitki örtüsü, yer şekilleri, anakaya ve zaman gibi faktörler etkilidir.

Cevap E

33. Bir yerde gece-gündüz arası sıcaklık farkının düşük olmasında havadaki nem miktarı etkilidir. Çünkü su buharının ısıyı tutma özelliğı vardır. Buna göre, denizellik ve nemlilik doğru cevaptır.

Cevap D

34. Türkiye'de yağışın mevsimlere göre dağılımı ile ilgili bir sorudur. Grafiğe göre en fazla yağışın sonbaharda olduğu düşünüldüğünde, doğru cevabın V no.lu Karadeniz Bölgesi olduğu sonucuna varılır.

Cevap E

35. Seçenekler incelendiğinde Adana, Kayseri, Bursa ve Gaziantep'te kentleşmenin nedeni sanayidir. Muğla'da ise turizm başlıca kentleşme sebebidir.

Cevap C

36. Sorunun öncülünde Türkiye'nin kırsal kesimlerinde mesken yapımında kullanılan malzeme türleri verilmiştir. Verilen bilgiler incelendiğinde, bu malzemelerin ilgili bölgelerde çevreden en ucuza ve kolay temin edilen malzemeler olduğu anlaşılmaktadır.

Cevap E

37. Bu soruda Türkiye'de kent nüfusunun, kırsal nüfusa göre daha hızlı artış göstermesinin sebebi istenmiştir. Seçenekler incelendiğinde, nüfus planlamasının yaygınlaşması ve doğum oranının yüksek olması ifadelerinin Türkiye için doğru olmadığı; ortalama yaşam süresinin uzaması ve sağlık hizmetlerinin yaygınlaşması ifadelerinin ise dolaylı bir etkiye sahip olduğu görülür. Soru kökünde ifade edildiği gibi Türkiye'de kent nüfusunun kır nüfusuna göre daha hızlı artmasının temel nedeni kentlerin yoğun göç almasıdır.

Cevap E

38. Son yıllarda Türkiye'de tarımdaki gelişmelere bağlı olarak, üretimde doğal koşullara bağlılık azalmıştır, ihracatta elde edilen gelir yükselmiştir ve tarıma dayalı endüstri kuruluşlarının sayısında artış olmuştur. Ancak tarımsal ürünlerin tüketiminde azalma olma olduğu söylenemez, çünkü Türkiye'deki nüfus artışına paralel olarak tarımsal ürünlerin tüketiminde de artış söz konusudur.

Cevap B

39. Arıcılığın gelişmesi bitki örtüsünün niteliği ile yakından ilgilidir. Öncüde ifade edilen bu bilgiden yola çıkıldığında, haritada verilen I, II, IV ve V no.lu yerlerin yağış miktarlarının diğer yerlere göre daha fazla olduğu ve buna bağlı olarak da bitki örtüsünün daha zengin olacağı ve arıcılık için elverişli yerler olacakları ilişkisi kurulabilir. III no.lu yer ise Tuz Gölü çevresi olup, ülkemizin en az yağış alan ve bitki örtüsü bakımından fakir step alanları olduğu düşünüldüğünde, arıcılık faaliyetleri için uygun olmadığı sonucuna varılabilir.

Cevap C

40. Türkiye'nin ormanlarıyla ilgili olarak verilen ifadeler değerlendirildiğinde;

- Bozkırların bir kısmı ormanların yok edilmesi sonucu oluşmuştur. – Doğru

- Orman alanı en az olan bölge Güneydoğu Anadolu'dur. – Doğru

- Karadeniz Bölgesi'ndeki ağaç türleri diğer bölgelerden daha fazladır. – Doğru

- Kıyı bölgelerinde orman alt sınırının yükseltisi düşüktür. – Doğru (alt sınırdan nem, üst sınırdan sıcaklık etkilidir)

- Coğrafi bölgelerde birim alana düşen orman alanları birbirine yakındır. – Yanlış (örneğin, Karadeniz'de birim alana düşen orman alanı ile İç Anadolu Bölgesi'ndeki aynı değildir.)

Cevap E

41. Bu soruda verilen maden ve enerji kaynaklarının ülkemiz açısından yeterliliği ile ilgili bir sorudur. Ülkemiz bor mineralleri, krom ve bakır üretimi bakımından yeterli olan ülkelerdendir. Petrol ve doğal gaz üretimimiz ülke ihtiyacının çok az bir kısmını karşılayabildiği için, yurt dışından çok büyük mablağlar ödeyerek bu iki yer altı zenginliğini ithal etmekteyiz. Bu durum ise ülke ekonomisini olumsuz yönde etkilemektedir.

Cevap C

GENEL KÜLTÜR

42. Soruda endüstri tesislerinin kuruluşu ile ham madde kaynaklarına yakınlık arasındaki ilişkinin irdelenmesi istenmektedir. Buna göre;
- Seydişehir'de alüminyum işletmelerinin kurulması – Ham madde kaynağına yakındır.
 - Çay işletmelerinin çoğunun Rize çevresinde kurulması - Ham madde kaynağına yakındır.
 - Dokuma endüstrisinin pamuğun yoğun olduğu Adana çevresinde kurulması - Ham madde kaynağına yakındır.
 - Karabük'te demir-çelik endüstrisinin kurulması – Ham madde kaynağına yakın değildir, çünkü Karabük'te demir çıkarılmaz, ancak demirin işlenebilmesi için gerekli enerji kaynakları Zonguldak'tan temin edildiği için demir-çelik fabrikası Karabük'te kurulmuştur.
 - Şeker fabrikalarının İç Anadolu Bölgesi'nde yoğunlaşması - Ham madde kaynağına yakındır.

Cevap D

43. Soru köküne bakıldığında, endüstri kuruluşlarının dağılışı tarım ürünlerinin rolünün olup olmaması sorulmuştur. Buna göre, dokuma, unlu mamuller, konserve ve sigara fabrikalarının dağılışı ile bu sektörlerin ilişkili olduğu tarım ürünlerinin dağılışı arasında ilişki vardır. Ancak seramik fabrikalarının ham maddelerini ise kil, toprak ve taş gibi jeolojik kökenli malzemeler oluşturur.

Cevap C

44. Bir Türkiye haritası üzerinde yol yapım maliyetleri daha düşük olan iki noktanın belirlenmesi istenmektedir. Bir güzergâhta yol yapım maliyetinin düşük olması, yeryüzü şekillerinin düz veya az engebeli olması anlamına gelir. Buna göre, I no.lu güzergâh İç Anadolu Bölgesi'nde yer alan, göreceli olarak daha düz coğrafi özelliklerine sahiptir. Diğer güzergâhlarda yol yapımı için yüksek dağları geçmek gerekeceği için, maliyet artacaktır.

Cevap A**DENEME SINAVI - 3 ÇÖZÜMLERİ**

45. Sorunun öncülünde bir yerde dağların kıyıya yakın ve güneşli gün sayısının az olmasının deniz turizmini olumsuz yönde etkilediği ifade edilmiştir. Buna göre haritadaki yerler incelendiğinde, II no.lu alanın (Doğu Karadeniz) öncüldeki özelliklere sahip olduğu ve bu sebeple bu bölümde deniz turizminin gelişmemiş olduğu söylenebilir.

Cevap B

46. Hukuk kurallarını diğer sosyal düzen kurallarından ayıran temel fark yaptırımının maddi olmasıdır.

Cevap B

47. Doktrin, öğreti ve yargısal içtihatlar hukukun yardımcı kaynaklarıdır.

Cevap E

48. Kanunda boşluk olması durumunda hâkim örf ve âdet hukukuna bakar. Örf ve âdet hukukuna bakmadan hâkim hukuk yaratamaz.

Cevap B

49. OHAL ilan etme yetkisi cumhurbaşkanına aittir. Cumhurbaşkanının 6 ayı geçmemek üzere ilan ettiği OHAL'i TBMM her seferinde 4 ayı geçmemek üzere uzatma yetkisine sahiptir.

Cevap A

DENEME SINAVI - 3 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

50. İnsan haklarına saygılı devlet modeli ilk kez 1982 Anayasası'nda benimsenmiştir. İnsan haklarına dayalı devlet modeli ise ilk kez 1961 Anayasası ile benimsenmiştir.

Cevap D

51. Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ilk kez 1982 Anayasası'nda yer almıştır.

Cevap E

52. Çocuk Hakları Komitesi Birleşmiş Milletlere bağlı bir komitedir.

Cevap B

53. 1982 Anayasası'nda sayılan yüksek mahkemeler:

- Anayasa Mahkemesi
- Yargıtay
- Danıştay
- Uyuşmazlık Mahkemesi

Cevap E

54. İllerin kurulması ve kaldırılması kanun ile olur.

Cevap C

55. 76'ncısı düzenlenen Cannes Film Festivali'nde Altın Palmiye ödülünü Justine Trief'in yönettiği "Anatomy of a Fall (Bir Düşüşün Anatomisi)" filmi kazandı.

Cevap C

56. Gravyer peyniri, âşıklar geleneği ve Ani Harabeleri ile bilinen "Serhat Şehrimiz" Kars'tır.

Cevap A

57. Usta oyuncu Cüneyt Arkın 28 Haziran 2022 tarihinde 85 yaşında hayatını kaybetti.

Cevap D

58. Millî şairimiz Mehmet Akif Ersoy tarafından yazılan "Hayatın değişik yüzleri" anlamına da gelen şiir kitabı Safahat'tır.

Cevap E

59. NATO 1949 yılında kurulmuş, Türkiye 1952 yılında NATO'ya üye olmuştur. Kurucu üyesi değildir.

Cevap C

60. Kübizm akımının öncülerinden ve dünyaca ünlü "Guernica" adlı tablonun ressamı olan İspanyol sanatçı Pablo Picasso'dur.

Cevap B

YEDİKLİM

Bu testte 60 soru vardır.

GENEL YETENEK

1. Rahmetli dedemle kasabanın camisine gittiğimiz günü hatırlarım. Dedem namazını kılmış ben de caminin içinde koşturmuştum. Sonra dedemle camiden çıkarken dedemin arkadaşına rastlamıştık şadırvanın gölgeğinde. Aralarında bir sohbet başlamıştı ve ben de dinlemeye koyulmuştum onları. Ne konuştuklarını anlamıyordum ama anlamaya da çalışıyordum. Dedem bir laf etti ve işte orada bütün anladıklarımın anlamsız olduğunu fark ettim. Yıllar sonra anlayacaktım o atasözünün "Büyük girişimlerin gerçekleştirilmesine önemsiz görünen araçların yardımı olacağı unutulmamalıdır." anlamına geldiğini.

Bu parçada çocuğun anlamadığı atasözü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kasap ekmeği yavan yer.
- B) Bir ağacın gölgesinde bir sürü yatar.
- C) Merdiven basamak basamak çıkılır.
- D) Bir kılın bir örmeye faydası var.
- E) Uzak yerin salığını kervan getirir.

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yakınma anlamı vardır?

- A) Yandaki daireden gelen inşaat sesinin bugün kesileceğini düşünmüştüm.
- B) Eşsiz bir doğal güzelliğe sahip olan bu nehir-den birçok kasaba ve köyün içme suyu karşılanıyor.
- C) Çocuklarımız iyi bir dil eğitimi alamadıkları için duygu ve düşüncelerini tam olarak ne yazık ki yansıtamıyor.
- D) Uzun mesafeli yürüyüşlerde spor ayakkabınızı giymeniz, rahat hareket etmenizi sağlar.
- E) Kitapları o kadar çok ilgi görüyor ki kitapçılarda arasanız bir tane bile bulamazsınız.

YEDİKLİM

3. Amerikan Forbes dergisinin 2005'te en yüksek ücret alan 100 ünlü kişi listesinde 5 tane kadın manken vardı.

Bu cümleden kesin olarak çıkarılabilecek yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Forbes dergisi her yıl en yüksek ücret alan 100 ünlüyü açıklayan bir araştırma yapmaktadır.
B) Yapılan araştırmalar kadın mankenlerin erkeklerden daha fazla kazandığını ortaya koymuştur.
C) Amerika'da kadın mankenler birçok iş adamından daha fazla bir kazançla sahiptir.
D) Forbes dergisinin araştırmasına göre mankenler sadece Amerika'da değil dünyanın her yerinde çok kazanmaktadırlar.
E) Çok kazanan ünlüler arasında birçok iş insanıyla birlikte mankenler de vardır.

4. I. Sığır eti tüketiminin çevreye zarar verdiği bilinen bir gerçek.
II. Tek bir bifteğin üretimi, protein kaynağı olarak tüketilen kümes hayvanlarına göre 28 kat daha fazla otlak, 11 kat daha fazla su ve 6 kat daha fazla gübre gerektiriyor.
III. Bunun yanı sıra biftek üretiminde yine diğer protein kaynaklarına göre 5 kat daha fazla sera gazı salınımı gerçekleşiyor.
IV. Biftek üretimi de öncelikle çok fazla su tüketimine yol açıyor.
V. Elbette bu durum insanların çevre dostu bir beslenme için biftek etini tamamen kesmesini zorunlu kılmıyor, yalnızca daha az tüketmesini gerektiriyor.

Yukarıdaki numaralanmış cümleler anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi baştan dördüncü olur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

5. I. tarafından doldurulduğunu, bu sürecin de kutup bölgelerindeki
II. bilim insanları kutup bölgelerindeki buzulların erimesi sonucu
III. akıntıları ile kutuplardan uzaklaştığını ve yerlerinin daha sıcak sular
IV. okyanuslara karışan büyük miktardaki soğuk tatlı suyun, okyanus
V. buz tabakasındaki erimeyi hızlandırdığını söylüyor

Yukarıdaki numaralanmış sözlerle anlamlı ve kuralı bir cümle kurmak istediğimizde hangisi baştan üçüncü olur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

YEDİKLİM

6. I. Dünyadaki canlıların yaklaşık %40'ının hızla nesillerinin tükenmesinde en başta avcılık sorumlu tutuluyor.
II. Afrika'daki vahşi hayvanların eti için avlanmaları, Fildişi Sahili'ndeki "Genon" türündeki azalma, Japonya ve Meksika'daki tatlı su balıklarının tarım alanlarını sulayabilmek için susuz kalmaları ve daha neler neler...

Yukarıda verilen II numaralı cümleyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) I. cümledeki duruma ait neden örneklenmiştir.
B) I. cümledeki durum tanımlanmıştır.
C) I. cümlede bahsedilen nesli tükenen canlılar örneklenmiştir.
D) I. cümledeki problemin sorumluları sıralanmıştır.
E) I. cümlede verilen %40'lık oranın sadece neleri kapsadığı belirtilmiştir.

7. Gurbet diyarında tutuldum derde

Gel tabip, derman ol biçareye

Bu dizelerdeki altı çizili sözcükte görülen ses olayı aşağıdaki cümlelerin hangisinde vardır?

- A) AB'ye giriş sürecinde olan ülkeler birtakım düzenlemeler yapmalı.
- B) Düzenlenen geziye yiyecek ve içecekleri kendimiz götürmüştük.
- C) Yarışmada onun öyküsü birinci gelmiş, benimki ise mansiyon almış.
- D) Trenimizin uçsuz bucaksız ovayı yutuşunu pencereden izliyorum.
- E) Batı Avrupa ülkelerinin iklimi ile ilgili bir belgesel hazırlayacakmış.

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yapılmıştır?

- A) Ankara ve İstanbul tiyatroları ekim ayında açılacakmış.
- B) Taksim Meydanı'nda eski İstanbul fotoğrafları sergileniyor.
- C) Sakin, mütevazı ve kalabalıktan kaçan ruhu incinmişti.
- D) Sabaha karşı miğdem ağrıdığı için acile gitmiştim.
- E) Yemeğin yanına çoban salata da isteyelim.

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir noktalama yanlışı vardır?

- A) Doğrudan doğruya olmasa da çocuğun dil becerisini, hayal gücünü ve yaratıcı düşünme yeteneğini geliştirmek, çocuk edebiyatının amaçlarındandır.
- B) Bugün ülkemizdeki demir yolu uzunluğu toplam 10.933 km'dir ve bunun 8.682 km'si ana hat, kalanı ise ikinci derece hatır.
- C) Yazar, bu kitapla ilgili olarak yalnızca şunları söylüyor: Bu kitabı yalnızca oğlum ve kızım okusun diye yazmıştım.
- D) Tekne yapımında çok ileri olan, yaman denizci Foçalılar, MÖ 800-600 yıllarında yurtlarını bırakarak Akdeniz'e açıldılar.
- E) Almanya'da bir kişi günde ortalama 150 litre su tüketirken, bir Etiyopyalı, günde sadece 5 litre suyla yetinmek zorunda.

10. Aşağıdaki eklerden hangisi ek eylem eki değildir?

- A) -dır
- B) -di (idi)
- C) -malı
- D) -miş (imiş)
- E) -se (ise)

11. Aşağıdakilerin hangisinde özne açıklayıcısıyla verilmiştir?

- A) Anılarında yarattığı o yerden, Bitez'den, bir türlü kopamıyordu.
- B) Satış rekoru kıran kitabında, *Sonsuz Yol*'da, genç bir öğretmenin dramını anlatıyor.
- C) Yıllar önce tanıdığı o kadını, Görkem'i, her şarkıda anımsıyor.
- D) En kötü günlerinde yanında olan tek kişiyi, Kerem'i, düşününe çağırmadı.
- E) Çağımızın en acımasız hastalığı, kanser, ona da pençesini atmıştı.

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde iyelik öbeği kullanılmamıştır?

- A) Onun kalemı hiçbir toplumsal olaya kör değildi.
- B) Toplantının havasını bu gereksiz itiraz değiştirdi.
- C) Bizim bu konudaki başarımız onların korkuları oldu.
- D) Benim kalemimi neden kendi çantana koydun?
- E) Sana karşı olanlar tek tek dönmeye başladı.

13. Orhan Veli'nin bütün cephelerini aydınlatmaya çalışan Haluk Oral, bu önemli eserinde şairin çocukluk ve ilk gençlik dönemlerinden, Garip'in doğuşu sırasında yaşadığı hadiselerden, Yahya Kemal ile olan tuhaf ilişkisinden, büyük aşkı Nahit Hanım'dan, *Yaprak* dergisinden, Nasreddin Hoca'ya olan bağlılığından dikkat çekici belgeler ışığında bahsetmektedir.

Bu cümle ile ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Sıfat tamlaması dolaylı tümleş görevinde kullanılmıştır.
- B) İsim görevli sıfat-fiile yer verilmiştir.
- C) Özne, bir söz öbeğinden oluşmaktadır.
- D) Bir ismin birden çok tamlayanı bulunmaktadır.
- E) Bağlaç, aynı türdeki sözcükleri bağlamıştır.

14. Bazıları öyle kitaplar yazıyor ki elinizde birkaç sözlük olmadan o kitabı anlayamıyorsunuz.

Bu cümle ile ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi söylenemez?

- A) Tamlayanı düşmüş ad tamlaması vardır.
- B) Belgisiz zamire yer verilmiştir.
- C) Koşul birleşik zamanlı eylem vardır.
- D) Zarf-fiile yer verilmiştir.
- E) Bağlaç kullanılmıştır.

15. (I) Birçok çocuk, çevresindeki varlıkların çektiği acılara karşı duyarlıdır. (II) Besledikleri balık öldükten sonra çocuklarına bunun doğal olduğunu anlatmaya çalışan aileler bunu bilir. (III) Bu duyarlılık, bazen faydalı bazen zararlı sonuçlar doğurur. (IV) Çocuğa başka varlıklara değer vermeyi öğreten bir hava bulunmalıdır evde. (V) Bir çocuk hayvan sevgisini ailesinden görürse kendisi de kolayca edinir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangilerinde ek eylem kullanılmamıştır?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) II ve IV
- D) III ve V
- E) IV ve V

16. Sosyal medyaya neden bu kadar düşkünüz? (I) Bu konuda yapılan bilimsel çalışmalar sosyal medyaya düşkünlüğünün gerisindeki en önemli etkenlerden birinin sosyal medyanın kişilerin toplumdaki sosyal konumlarını ve itibarlarını artırmaları için etkin bir ortam yaratması olduğunu gösteriyor. (II) Başkalarının karakterimiz hakkında ne düşünüp ne söylediğinden çoğumuz etkileniriz. (III) Derecesi kişiden kişiye değişse de hemen hemen hepimiz hakkımızda olumlu konuşulmasını ister ve onun için çaba gösteririz. (IV) Sosyal medya sayesinde yaşadıklarımızı ve düşüncelerimizi anında çok sayıda insanla paylaşabiliyoruz. (V) Çünkü aldığımız her "beğen" iyi sosyal medya ortamında da olsa itibarımızı artırıcı bir gelişme olarak algılıyoruz.

Bu parçadaki numaralanmış yerlerin hangisine düşüncenin akışına göre "Duvarımıza yazdıklarımızın beğenilmesi bizi mutlu ediyor." cümlesi getirilmelidir?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

17. (I) Ahilik Anadolu Türklerine sanat, ticaret ve ekonomi alanlarında aşağı yukarı 600 yıl yön vermiş ve bu alanlara ışık tutmuş bir örgüttür. (II) Ahilikte temel ilke örgüte üye olanların kesin eşitliğidir. (III) Üyelerin hepsi birbirinin kardeşidir. (IV) Küçükten büyüğe doğru sonsuz bir saygı vardır. (V) Ahiliğe girecek olanların belli nitelikleri taşıması ve örgüt içinden birisi tarafından önerilmesi şarttır. (VI) Ahilik teşkilatı Türk esnaf ve sanatkârlarının bulunduğu bölgenin ticaretinde söz sahibi olmasını sağlamıştır.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) II B) III C) IV D) V E) VI

18. (I) Yaşamak için ihtiyacınız olan maddeleri üreten kalp, anatomik evinizin ana su borusu gibidir. (II) Evde temiz su nasıl pisliklerden arınmamızı sağlıyor, susuzluğumuzu gideriyorsa kalp de vücudunuzun tüm odalarına gereken temiz kanı pompalayarak hayatta kalmanızı sağlar. (III) Gerçek şu ki kalbinize karşı duyduğunuz yakınlığı ve gösterdiğiniz dikkati muhtemelen çok az organınıza gösterirsiniz. (IV) Kalp diğer organlardan farklı olarak hissedilebilirdir. (V) Elinizi göğsünüze koyarak ya da parmaklarınızı bileklerinize bastırarak onun atışını hissedebilirsiniz. (VI) Hayatımızı sürdürmemizi sağlayan iç müziğimizi düzenleyen bu organımızla ilgili bir gerçek hepimizi korkutur: Kalbimiz durursa biz de dururuz.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf hangi cümleyle başlar?

- A) II B) III C) IV D) V E) VI

19. Çocuklar konuşmaya başlamadan önce beynin dil gelişimiyle ilgili bölümleri aktif. Beyinde dilin anlamlı parçalara ayrılma süreci, yetişkinler küçük çocuklarla konuştuğunda gerçekleşiyor. Araştırmalar, erken çocukluk döneminde anne-babayla kitap okumanın, sözel dil becerilerini geliştirdiğini, kelime hazinelerinin genişlemesine yardımcı olduğunu ve alfabe bilgisine olumlu etki yaptığını gösteriyor. Bulgular, okula başladıklarında çocuklar arasında görülen akademik başarı farklılıklarının önüne, okuma sayesinde geçebildiğine işaret ediyor. Çocukların kendini daha iyi ifade edebilen, olumlu iletişim becerilerine sahip, şiddete daha az başvuran, eleştirel, sorgulayıcı ve yaratıcı bireyler olabilmeleri için erken yaşlarda çocukların dil gelişimlerinin desteklenmesinin çok önemli olduğu biliniyor.

Bu paragrafta özellikle vurgulanmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çocukların erken yaşlarda kitapla tanışması
B) Çocukların dil becerisinin yavaş geliştiği
C) Eğitimli ebeveynlerin çocuğun akademik gelişimine katkısı
D) Dil becerisi gelişmeyen çocuklarda uyum problemlerinin yaşandığı
E) Akademik başarıda sözel dil becerisinin şart olduğu

20. Edebiyatın sırtına dünyayı değiştirmek gibi ağır bir yük vuramayız bence. Konu insanı değiştirmekse orada edebiyatın önemli bir işlevi olabilir çünkü ruhumuzun karanlık mırıtkalarını, yüzleşemediğimiz irili ufaklı suçları, hesaplaşamadığımız sorunları yani hayatımızın loş ve tekinsiz diyarlarını edebiyatla keşfetmemiz mümkündür. Dahası, hayatın kendimizden ibaret olmadığını, bizden başka nadir kuşların da yaşadığını anlamamızı, başka insanların hikâyelerine ve dünyaya açılmamızı, onlarla empati kurmamızı sağlayabilir.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabıdır?

- A) Edebiyat insanı nasıl değiştirir?
- B) Edebiyatın insanı ve dünyayı değiştirme gücüne inanıyor musunuz?
- C) Sanat insana ve topluma neler kazandırır?
- D) Gelişen ve değişen dünyamızda edebiyatın rolü nedir?
- E) Toplumun çarpık taraflarını düzeltmede edebiyattan nasıl yararlanabiliriz?

21-22. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Ormanlarımızı kaybetmenin çevresel etkileri felaket niteliğinde olacak. Atmosfere tonlarca karbon salınarak sera etkisine katkıda bulunacak. Şiddetli bir sağanakta su, topraktan doğruca akarak nehir ve göllerin yükselmesine ve yataklarının patlamasına sebep olacak. Yeryüzünün çıplak alanlarında kuraklık görülecek ve toprak erozyonu tohumların büyümesini imkânsız hâle getirecek. Hava, gaz maskesiz solumak için tehlikeli olacak. Ormanlarımız, türlerin yarısına ve böceklerin yüzde 80'ine ev sahipliği yapıyor. Ağaçsız bir Dünya'da, hayvanlara ev, bize de kâğıt, odun veya kömür olmayacak. Ağaçlardan topladığımız yiyecekler de yok olacak.

YEDİKLİM

21. Aşağıdakilerden hangisi bu parçaya göre ormanların yok olmasıyla ortaya çıkacak felaketlerden biri değildir?

- A) Kuraklığın artarak mevsimlerin değişmesi
- B) Besin sıkıntısı çekilmesi
- C) Dünyada sel felaketinin olması
- D) Canlı türlerinin azalması
- E) Ağaca dayalı bazı ham maddelere ulaşılması

22. Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden hangisi ağır basmaktadır?

- A) Tartışma
- B) Karşılaştırma
- C) Öyküleme
- D) Örnekleme
- E) Tanık gösterme

23-26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Şairin dili, ressamın ya da bestecinin dili gibi evrensel değildir. Ressam olsun, heykeltıraş olsun, mimar olsun, besteci olsun eserlerini bütün milletlerin insanlarına gösterebilir. Bu eserler karşısında o insanların ne gibi bir tavır takındıklarını görebilirler. Hatta bu, hikâyeci ve romancı için de geçerlidir. Değeri, söylenişinden çok söylenen şeyde olan roman ve hikâye, başka bir dile çevrildiği zaman, fazla bir şey kaybetmez. Gelgelelim şiir öyle değildir. Şiir şairin dilinde bile ancak bir türlü söylenir. Bundan dolayı da şair, eserini, sanatın öbür kollarıyla uğraşanlar gibi toplumun büyük kısmına gösterebilme imkânını bulamaz. Gerçi birçok şiirin dünyanın farklı dillerine çevrildiğini biliyoruz. Asıllarına pek az benzeyen yani şaire evrensel olma hakkını bir yere kadar tanıyan bu çevirilerin de bir takım şartlara bağlı olarak yapıldığını unutmamak gerekir. Bu şartların başında, eseri başka dillere çevrilen bir şairin, ileri bir medeniyetin insanı olma ve bu dili yaratma şartı gelir. Kullandığı dilin büyük bir dil, zengin bir dil, büyüklüğü bütün dünyaca kabul edilmiş bir dil olması gerekir.

23. Bu parçadan aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Resim, heykel, müzik gibi sanatlar şiirden daha evrensel bir dile sahiptir.
- B) Şiirin başka dile tercümesi, eserde anlam kayıplarına neden olur.
- C) Şiirin dili ile roman ve hikâyenin dili farklıdır.
- D) Şairin kullandığı dil şiirin evrenselliği üzerinde etkilidir.
- E) Çeviri yapan kişinin zengin bir dile sahip olması gerekir.

24. Bu parçada geçen altı çizili sözler yerine aşağıdakilerden hangisi getirilemez?

- A) ne var ki
- B) üslup
- C) ulus
- D) kural
- E) yapıt

25. Bu parçaya göre şairin eserini toplumun her kesimine gösterememesinin sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şiirin duygulara hitap etmesi
- B) Şiir dilinin roman ve hikâyeden üstün olması
- C) Roman ve hikâyenin daha anlaşılır olması
- D) Resim, heykel gibi görsel öğeler içermemesi
- E) Şiirin, anlam ve söz sanatı olması

26. Bu parçada geçen "Şiir şairin dilinde bile ancak bir türlü söylenir." cümlesi ile vurgulanmak istenen anlatım niteliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doğallık
- B) Özlülük
- C) Özgünlük
- D) Ulusallık
- E) Yalınlık

27-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Dörder katlı K ve L bloklarının her birinde üst üste 4 daire vardır. Asuman, Hanife, Şerife, Mediha, Aslan ve Mustafa'nın oturdukları blok ve daireler ile ilgili şunlar bilinmektedir:

- L bloğunun 1. ve 4. katları boştur.
- Şerife ve Asuman farklı blokta olup katları aynıdır.
- Mustafa, Aslan'ın iki kat altında oturmaktadır.
- Hanife, Mediha'dan 1 kat yukarıda oturmaktadır.
- Aslan K blokta en üst kattadır.
- Asuman ile Hanife altı üstüdür.

27. Bu bilgilere göre K bloğunun 3. katında kim oturmaktadır?

- A) Aslan B) Şerife C) Mustafa
D) Mediha E) Asuman

28. Bu bilgilere göre Hanife ile aynı katta kim oturmaktadır?

- A) Aslan B) Şerife C) Mustafa
D) Mediha E) Asuman

29. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) L bloğunun 3. katı boştur.
B) K bloğunda 2 daire boştur.
C) Asuman, Mediha ile aynı kattadır.
D) Aslan, Asuman'dan 1 kat üstte oturmaktadır.
E) Mediha 2. katta oturmaktadır.

30. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Hanife K bloktadır.
B) Asuman K bloktadır.
C) Mediha L blok 2. kattadır.
D) Mustafa 3. kattadır.
E) Şerife, Mustafa ile altı üstüdür.

31. $\frac{3}{0,2} - (0,25)^{-2}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -1 B) -0,1 C) 1 D) 0,1 E) 2

32. $\left(\frac{8}{3} - \frac{9}{4}\right)\left(4 + \frac{4}{5}\right)$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 B) 3 C) 2 D) 1 E) -1

33. x, y ve z tamsayıları için

$$x > y > z > 0 \text{ ve } z = x - y \text{ dir.}$$

x ve y sayılarının en büyük ortak böleni 4 olduğuna göre

I) $\frac{x+y}{4}$

II) $\frac{x+y+z}{4}$

III) $\frac{x}{4} + z$

ifadelerinden hangileri her zaman çift sayıdır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I, II ve III E) II ve III

34. Ardışık iki ya da üç pozitif tamsayının kareleri toplamına eşit olan sayılara "iyedi" sayılar denir.

Örneğin

$$5 = 1^2 + 2^2$$

$$14 = 1^2 + 2^2 + 3^2$$

olduğundan 5 ve 14 birer iyedi sayıdır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi iyedi sayı değildir?

- A) 61 B) 50 C) 41 D) 35 E) 13

35.
$$\begin{array}{r} \text{ACB} \\ + \text{AC} \\ \hline 4\text{BC} \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemine göre A . C çarpımı kaçtır?

- A) 9 B) 25 C) 24 D) 16 E) 21

36. n bir pozitif tamsayı ve $n \leq 20$ olmak üzere

$$1 + 2 + 3 + \dots + n$$

toplamı 9'a bölündüğüne göre n'in alabileceği kaç farklı değer vardır?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2 E) 1

37. $\frac{6^{-8} \cdot 9^4}{4^{-5}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 B) 16 C) 9 D) 27 E) 64

38. $9^x + 9^y = 20$
 $9^x - 9^y = 12$

olduğuna göre 3^{x+y} ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 12 B) 9 C) 8 D) 6 E) 4

39. $\sqrt[3]{\frac{32}{\sqrt{8}-\sqrt{2}}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\sqrt{2}$ B) $2\sqrt{2}$ C) $\sqrt[3]{2}$
D) $\sqrt[3]{4}$ E) 2

40. $3\sqrt{8} + 2\sqrt{2} - (\sqrt{2} + \sqrt{8})$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\sqrt{2}$ B) $2\sqrt{2}$ C) $3\sqrt{2}$
D) $4\sqrt{2}$ E) $5\sqrt{2}$

41. $a < 0 < b$ olduğuna göre

$$\frac{4|a-b|}{|3b+|3a||}$$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{4}{3}(a-b)$ B) $\frac{4}{3}(a+b)$ C) $\frac{4a}{3}$
D) $\frac{4}{3}$ E) $-\frac{4a}{3b}$

42. Sıfırda farklı a ve b gerçel sayıları için $y < x$ ve $x^2 < y^2$ olduğuna göre

I. $x \cdot y > 0$

II. $x + y < 0$

III. $\frac{1}{x} - \frac{1}{y} > 0$

ifadelerinden hangileri her zaman doğrudur?

- A) I ve III B) I ve II C) Yalnız II
D) II ve III E) I, II ve III

43. $(1-x+x^2) \cdot \left(\frac{1}{x^3} + \frac{1}{x^2}\right) = 28$

olduğuna göre x kaçtır?

- A) 1 B) $\frac{1}{2}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{4}$ E) $\frac{1}{5}$

44. $f(x) = x^2 - 4x$
 $(f \circ g)(x) = x^2 + 6x + 5$

olduğuna göre $g(x)$ fonksiyonu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $x + 1$ B) $x + 2$ C) $x + 3$
D) $x + 4$ E) $x + 5$

45. Kesişimleri boş küme olmayan A ve B kümeleri için

$$s(A) = 4s(B)$$

$$s(A \setminus B) = 5s(B \setminus A)$$

olduğuna göre A kümesi en az kaç elemanlıdır?

- A) 19 B) 18 C) 17 D) 16 E) 15

46. x, y ve z birbirinden farklı rakam, t sıfırdan farklı bir rakam olmak üzere ∇ işlemi

$$\begin{pmatrix} t \end{pmatrix} \nabla \begin{pmatrix} x \end{pmatrix} \begin{pmatrix} y \end{pmatrix} \begin{pmatrix} z \end{pmatrix} = x \cdot t^{-2} + y \cdot t^{-1} + z$$

Buna göre $\begin{pmatrix} 2 \end{pmatrix} \nabla \begin{pmatrix} x \end{pmatrix} \begin{pmatrix} y \end{pmatrix} \begin{pmatrix} z \end{pmatrix}$ işleminin sonucunun en küçük tamsayı değeri kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

47.

Yandaki 3×3 tabloya 4 farklı çift sayı, 5 farklı tek sayı, herhangi bir satırda veya herhangi bir sütunda iki tane tek sayı art arda gelmemek şartıyla kaç farklı şekilde yazılabilir?

- A) $2 \cdot 8!$ B) $2 \cdot 4!$ C) $9!$
D) $4! \cdot 5!$ E) $2 \cdot 9!$

48. Bir içecek fabrikasında üretilen içecekler 1 litrelik cam şişelere veya 1,5 litrelik karton kutulara doldurulmaktadır. Bu fabrikaya

- bir şişe içeceğin maliyeti 3,5 TL
 - bir kutu içeceğin maliyeti 3,7 TL
- olmaktadır.

Bu fabrikaya bir şişenin maliyeti bir kutunun maliyetinden 0,6 TL fazladır.

Buna göre, bir şişenin maliyeti kaç TL'dir?

- A) 1,8 B) 1,9 C) 2
D) 2,1 E) 2,2

49. Efe parasının $\frac{1}{5}$ 'ini Yunus'a verdiğinde Yunus'un parası $\frac{3}{50}$ oranında artıyor.

Buna göre başlangıçta, Efe'nin parasının Yunus'un parasına oranı kaçtır?

- A) $\frac{3}{5}$ B) $\frac{1}{5}$ C) $\frac{1}{10}$ D) $\frac{2}{5}$ E) $\frac{3}{10}$

50. Efe, Yunus ve Emre'nin bugünkü yaşları toplamı 84'tür. Efe, Yunus'un bugünkü yaşına geldiğinde Emre'nin yaşı da Yunus'un yaşının 2 katı olacaktır.

Buna göre Yunus'un bugünkü yaşı kaçtır?

- A) 21 B) 27 C) 28 D) 29 E) 30

51. Dolu depoyla yola çıkan bir araç, deposundaki benzinin $\frac{2}{3}$ 'ünü harcadığında bir akaryakıt istas-

yonuna uğruyor ve yarım depo benzin alıp yoluna devam ediyor.

Başlangıçtan itibaren 981 km yol aldığı anda aracın benzini bitiyor.

Yolculuk boyunca aracın benzin tüketimi sabit olduğuna göre aracın başlangıç noktası ile akaryakıt istasyonu arasında aldığı yol kaç km'dir?

- A) 434 B) 436 C) 438
D) 440 E) 442

52. Bir balıkçı 32 kg çinekop, 40 kg mezgit, 100 kg hamsi yakalamıştır. Daha sonra bu balıkların kg satış fiyatlarını

- Çinekop mezgitten, mezgit de hamsiden %20 daha pahalı olacak biçimde belirlemiştir.

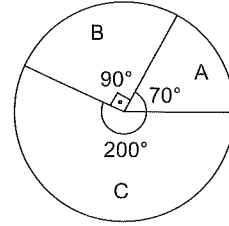
Balıkçı, bu balıkların tamamını belirlediği fiyattan satarak 12130 TL gelir elde etmiştir.

Buna göre, çinekopun kg satış fiyatı kaç TL'dir?

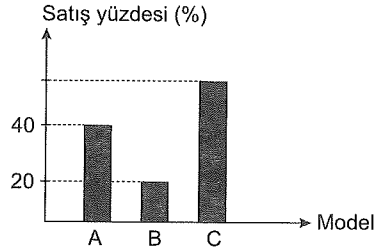
- A) 90 B) 85 C) 80 D) 70 E) 60

53-54. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir fabrikada 2020 yılında üretilen toplam 7200 tane A, B ve C model aracın üretim miktarlarının dağılımı aşağıdaki dairesel grafikte gösterilmiştir.



2020 yılında üretilen bu üç model araçtan toplam 3200 tane satılmıştır. Her bir model için 2020 yılında satılan araç sayısının, o yıl üretilen aynı model araç sayısına oranı yüzde olarak aşağıdaki sütun grafiğinde verilmiştir.



- 53. Buna göre kaç tane A model araç satılmıştır?**

- A) 1400 B) 1120 C) 840
D) 560 E) 280

- 54. Buna göre C model aracın satış yüzdesi kaçtır?**

- A) 55 B) 56 D) 57 D) 58 E) 59

55-57. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Ahmet, Bekir, Cemal, Deniz ve Efe isimli beş öğrenci kuralları aşağıda belirtilmiş olan "ortala" isimli oyunu oynuyor.

- Ahmet tahtaya en az iki tane olmak üzere rasyonel sayı yazıyor.
- Bekir ise Ahmet'in yazdığı her iki rasyonel sayının tam ortasında bulunan sayı ya da sayıları yazıyor.
- Cemal ise ilk iki oyuncunun yazmış olduğu rasyonel sayıların ortasında bulunan sayıları yazıyor.
- Daha sonra bu oyunu sırasıyla Deniz ve Efe aynı şekilde devam ettiriyor.
- Efe'den sonra sıra tekrar başa dönerek aynı devam ediyor.

55. Başlangıçta Ahmet 3 tane rasyonel sayı yazdığına göre Efe sıra kendisine ilk kez geldiğinde kaç tane rasyonel sayı yazar?

- A) 30 B) 24 C) 20 D) 18 E) 16

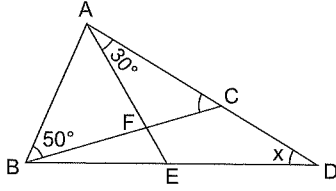
56. Oyunu herkes bir kez oynadıktan sonra toplamda 145 tane rasyonel sayı yazılmış olduğuna göre Ahmet başlangıçta kaç tane rasyonel sayı yazmıştır?

- A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 13

57. Cemal'e ikinci kez sıra geldiğinde, Cemal 448 tane rasyonel sayı yazdığına göre Ahmet başlangıçta kaç tane rasyonel sayı yazmıştır?

- A) 11 B) 10 C) 9 D) 8 E) 7

58.



ABC bir üçgen

$$m(\widehat{ABC}) = 50^\circ, m(\widehat{DAE}) = 30^\circ$$

$$|AB| = |AE| = |AC|$$

Yukarıda verilenlere göre x kaç derecedir?

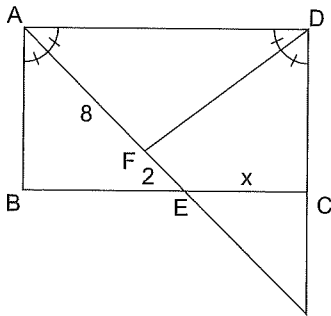
- A) 45 B) 42 C) 38 D) 35 E) 30

60. Uç noktaları $A(-2, 4)$ ve $B(4, 2)$ olan $[AB]$ doğru parçasının orta dikmesinin denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $y = x$ B) $y = 2x$ C) $y = 3x$
D) $y = 4x$ E) $y = 5x$

YEDİKLİM

59.



ABCD dikdörtgen, $|AE|$ ve $|DF|$ açıortay

$$|AF| = 8 \text{ br}, |FE| = 2 \text{ br}, |EC| = x$$

Yukarıda verilenlere göre x kaç birimdir?

- A) $3\sqrt{2}$ B) 3 C) $4\sqrt{2}$ D) 4 E) $5\sqrt{2}$

Bu testte 60 soru vardır.

1. İslamiyet öncesi Türk devletlerinde kağanın eşine "hatun" unvanı verilirdi.

Hatunun;

- I. elçileri kabul etmesi,
- II. sarayının olması,
- III. oğlunun veliaht olması

durumlarından hangileri kağanı temsil ettiğini göstermektedir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

2. I. Avarlar
II. Selçuklular
III. Gazneliler

Yukarıdaki Türk devletlerinden hangileri etnik kökenlerine göre isim almıştır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

3. Anadolu Selçuklu Devleti'nde vilayetlerde görev yapan subaşılar iktidar sahibi değil, yönetici ve askerlerin amiri olarak görev yapmışlardır.

Bu bilgiye dayanarak Anadolu Selçuklu Devleti ile ilgili,

- I. Toprak mülkiyeti, işleyen kişilere aittir.
- II. Yönetim ve askerlik hizmetleri beraber yürütülmüştür.
- III. Subaşılar bağımsızdır.

yorumlarından hangileri yapılabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

4. Aşağıdakilerden hangisinin Osmanlı Devleti'nde hükümdarın temel görevleri arasında olduğu söylenemez?

- A) Ülke sınırlarını genişletmek
- B) Halkın adaletini ve huzurunu sağlamak
- C) Büyük sorunlar karşısında fetva vermek
- D) Hâkimiyet altındaki bölgelerin güvenliğini sağlamak
- E) Cihat politikasını uygulamak

5. I. Enderun
II. Birun
III. Harem

Yukarıdakilerden hangileri Topkapı Sarayı'nın bölümleri arasında yer almaktadır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

6. XVIII. yüzyıl Osmanlı Devleti'nde görülen;

- I. İrad-ı Cedit,
- II. Mühendishane-i Berr-i Hümayun,
- III. Hendesehane

gelişmelerinden hangileri halka yeni mali yükümlülükler getirmiştir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

7. Avrupalı devletler, 19. yüzyılda Osmanlı Devleti'nin iç işlerine karışmak için aşağıdakilerden hangisini dayanak noktası olarak kullanmıştır?

- A) Sened-i İttifak'ı
- B) Veraset sistemini
- C) Müsadere sistemini
- D) Gayrimüslimleri
- E) Vakıf sistemini

8. Aşağıdaki ıslahatlardan hangisi II. Mahmut Dönemi'nde ekonomik alanda yapılan bir düzenlemedir?

- A) Yeniçeri Ocağının kaldırılması
- B) Eşkinici Ocağının kurulması
- C) Rumi takvimin kullanılması
- D) Sened-i İttifak'ın imzalanması
- E) Divanühümayunun kaldırılması

9. Osmanlı Devleti'nde yaşanan aşağıdaki gelişmelerden hangisi yenilik karşıtlarının güçlü olduğunu gösterir?

- A) Abdülaziz'in tahttan indirilmesi
- B) 31 Mart Olayı'nın Hareket Ordusunca bastırılması
- C) Alemdar Mustafa Paşa'nın II. Mahmut'u tahta çıkarması
- D) II. Abdülhamit'in tahttan indirilmesi
- E) III. Selim'in tahttan indirilmesi

10. Osmanlı Devleti'nin teşkilat, uygarlık ve medeniyet açısından;

- I. Bizans,
- II. Karesioğulları,
- III. Anadolu Selçuklu

devletlerinden hangilerinden etkilendiği savunulabilir?

- A) Yalnız II
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I ve III
- E) I, II ve III

11. Osmanlı Devleti'nin eğitiminde önemli yer tutan;

- I. Sahn-ı Seman Medresesi,
- II. Süleymaniye Medresesi,
- III. Mühendishane-i Berr-i Hümayun

kurumlarından hangileri Yükselme Dönemi'nde faaliyetlerine başlamıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

12. Osmanlı Devleti'nin aşağıdaki topraklardan hangisini Birinci Balkan Savaşı sırasında kaybettiği söylenemez?

- A) Rodos
- B) Makedonya
- C) Üsküp
- D) Manastır
- E) Batı Trakya

13. Aşağıdakilerden hangisi 1924 Anayasası'nın özellikleri arasında yer almaz?

- A) Yeni Türk Devleti'nin ikinci anayasasıdır.
- B) Kuvvetler birliği, görevler ayrılığı anlayışını yansıtır.
- C) Atatürk ilkelerine yer veren ilk anayasadır.
- D) Tek ve çok partili dönemlerin anayasasıdır.
- E) Cumhuriyet Senatosunun kurulmasını öngörmüştür.

14. Lord Kinross: "Amasya Genelgesi ülkenin savunmasını örgütlemekten öte, Anadolu'da İstanbul'dan ayrı bir ulus hükûmeti kurmayı da amaçlamaktadır." ifadesini kullanmıştır.

Lord Kinross, bu yargısına Amasya Genelgesi'nin,

- I. Milletin bağımsızlığını yine milletin azim ve kararı kurtaracaktır.
- II. Her türlü etki ve denetimden uzak millî bir kurulum oluşturulması gerekmektedir.
- III. Vatanın bütünlüğü ve milletin bağımsızlığı tehlikedir.

maddelerinden hangilerini kanıt olarak gösterebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

15. Sivas Kongresi'nden sonra Padişah Vahdettin, Anadolu hareketine düşman olan Damat Ferit Paşa'yı görevden alarak yerine Ali Rıza Paşa'yı hükûmet başkanlığına atamıştır.

Padişah Vahdettin'in, bu hareketi ile aşağıdakilerden hangisini amaçladığı savunulabilir?

- A) Anadolu'da baş gösteren ihtilali, Anlaşma Devletlerinden aldığı destekle bastırmak
B) Anadolu'da sarsılmaya başlayan otoritesini Temsil Heyetine yaklaşılarak yeniden sağlamak
C) Dış politikada Osmanlı Devleti'nin etkinliğini yeniden sağlamak
D) Temsil Heyetini devletleştirmek
E) İstanbul Hükûmetini Temsil Heyetinin kontrolüne sokmak

16. Birinci TBMM Hükûmetinin;

- I. Fransa ile Ankara Antlaşması'nı yapması,
- II. İtilaf Devletleri tarafından Londra Konferansı'na çağırılması,
- III. Ankara'da toplanması

faaliyetlerinden hangileri, hukuki varlığının tain olduğuna kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

17. Aşağıdakilerden hangisi, Birinci TBMM'ye karşı çıkan ayaklanmalardan biri değildir?

- A) Şeyh Sait Ayaklanması
B) Çopur Musa Ayaklanması
C) Demirci Mehmet Efe Ayaklanması
D) Çerkez Ethem Ayaklanması
E) Şeyh Recep Ayaklanması

18. Türk ordusu aşağıdaki savaşlardan hangisinde yenilerek Sakarya Nehri'nin doğusuna kadar çekilmek zorunda kalmıştır?

- A) I. İnönü Savaşı
B) II. İnönü Savaşı
C) Sakarya Meydan Muharebesi
D) Kütahya-Eskişehir Muharebesi
E) Başkomutanlık Meydan Muharebesi

19. Lozan Barış Antlaşması'nda;

- I. kapitülasyonlar,
- II. azınlıklar,
- III. Boğazlar

konularından hangilerinin, Türkiye'nin istekleri doğrultusunda çözüldüğü söylenemez?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) II ve III E) I, II ve III

20. I. Birbirini tamamlayan bir bütünün parçaları olma

- II. İnsanı ön planda tutma
- III. Yeni Türk Devleti'nin temel dayanağı olma

Yukarıdaki özelliklerden hangileri, Atatürk ilkelerinin tümü için geçerlidir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) I, II ve III

21. I. Türk parasının korunması

II. Özel sektöre kredilerin verilmesi

III. Devletin büyük yatırımlar yapmasının sağlanması

Yukarıdakilerden hangileri Teşvik-i Sanayi Kanunu'nun kapsamı içinde değildir?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

22. Devlet eliyle temel sanayinin kurulmasını amaçlayan I. Beş Yıllık Sanayi Planı hangi tarihler arasında uygulanmıştır?

- A) 1923 - 1928
B) 1929 - 1934
C) 1934 - 1939
D) 1939 - 1944
E) 1944 - 1949

23. Yeni Türk Devleti'nde, hukuk alanında düzenlemeler yapıp şeri ve örfi hukuk yerine İsviçre Medeni Kanunu kabul edilmiştir. Hukuk alanında yapılan yenilikler Medeni Kanun'la sınırlı kalmamış; Almanya'dan Ticaret Kanunu, İtalya'dan Ceza Kanunu, İsviçre'den Borçlar Kanunu ve İcra-İflas Kanunu alınmıştır.

Buna göre,

- I. Yeni Türk Devleti'nde laikleşme adına önemli bir adım atılmıştır.
II. Ülkede hukuk birliği sağlanmıştır.
III. Batı'daki gelişmelerden yararlanılmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

24. Cumhuriyetin ilk yıllarında meydana gelen aşağıdaki dış sorunlardan hangisi İngiltere ile yaşanmıştır?

- A) Nüfus Mübadelesi (Etabli)
B) Musul
C) Hatay
D) Bozkurt-Lotus Olayı
E) Borçlar

25. Aşağıdakilerden hangisi Balkan Antantı'nı oluşturan devletlerden biri değildir?

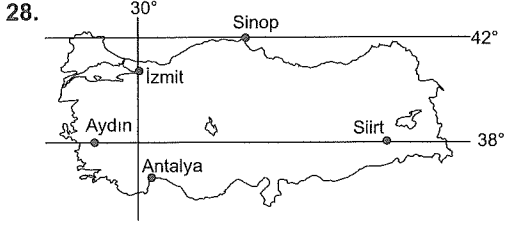
- A) Türkiye B) Yunanistan
C) Bulgaristan D) Romanya
E) Yugoslavya

26. 1929 Dünya Ekonomik Bunalımı aşağıda verilen devletlerden hangisinde başlamıştır?

- A) SSBC B) İngiltere
C) Almanya D) ABD
E) Japonya

27. Aşağıdakilerden hangisi Hatay Cumhuriyeti'nin ilk cumhurbaşkanıdır?

- A) Rauf Denktaş
B) Fazıl Küçük
C) Tayfur Sökmen
D) Abdurrahman Melek
E) Mehmet Ali Talat



Yukarıda verilen merkezlerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 21 Haziran'da gölge boyunun en uzun olduğu il Sinop'tur.
- B) 12 Ağustos'ta, Aydın ve Siirt'in gündüz süreleri aynıdır.
- C) Tan ve gurup süresinin en kısa olduğu il Antalya'dır.
- D) İzmit'in başlangıç meridyeni ile arasında 120 dakikalık zaman farkı vardır.
- E) 21 Aralık'ta en uzun gündüz Siirt'te yaşanır.

29. Aşağıdaki kentlerden hangilerinin yağış rejimlerinin benzer olduğu söylenemez?

- A) Elâzığ - Konya
- B) Gaziantep - İzmir
- C) Rize - Zonguldak
- D) Ardahan - Mardin
- E) Malatya - Aksaray

30. Aşağıdaki tabloda, Türkiye'de yer alan bazı yerler ve bu yerlerin oluşumuna etki eden faktörler verilmiştir.

	Volkanizma	Dalga	Akarsu	Heyelan
Peribacaları	✓			
Dikili Ovası			✓	
Tortum Gölü				✓
Kapıdağ Yarımadası		✓		
Çanakkale Boğazı		✓		

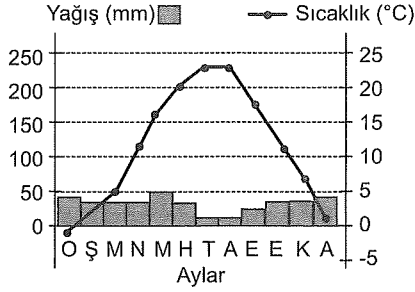
Buna göre tablodaki yerlerden hangisinin oluşumuna etki eden faktör yanlış verilmiştir?

- A) Peribacaları
- B) Dikili Ovası
- C) Tortum Gölü
- D) Kapıdağ Yarımadası
- E) Çanakkale Boğazı

31. Türkiye'de buzulların varlığını araştıran bir gözlemcinin, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşması beklenmez?

- A) Orta Kuşak ülkesi olan Türkiye'nin kıyı kesimlerinde buzullar görülmez.
- B) Erciyes Dağı'nda buzul şekillerine rastlanmaz.
- C) Kaçkar Dağı'nda buzul gölleri vardır.
- D) Akdeniz Bölgesi'nde buzul şekilleri vardır.
- E) Kıyı Ege'de yer alan dağlarda buzul şekilleri görülmez.

32. Aşağıda, Türkiye’de bir bölgeye ait yağış ve sıcaklık grafiği verilmiştir.



Bu iklim grafiğine sahip bölge için aşağıdaki yargılardan hangisi doğru değildir?

- A) İlkbahar yağışları hâkimdir.
- B) Kahverengi step toprağı bulunmaktadır.
- C) Ocak ayında yağışlar bazen kar şeklinde olmaktadır.
- D) En çok cephe yağışları görülür.
- E) Bitki örtüsü cılızdır.

34. Türkiye’de 1950’lerden sonra, tarım alanlarının hızla arttığı görülmektedir.

Bu durumun ortaya çıkmasında;

- I. meraların azalması,
- II. tarımda makineleşmenin artması,
- III. kırdan kente göçün yaşanması,
- IV. hayvan sayısının artması

gibi durumlardan hangilerinin etkili olduğu söylenebilir?

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) Yalnız I
- D) III ve IV
- E) II ve III

YEDİKLİM

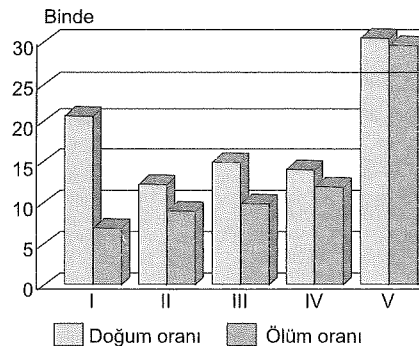
33. I. Doğal kaynakların daha hızlı tükenmesi

- II. Demografik yatırımların artması
- III. İş gücünün ucuzlaması
- IV. Kişi başına düşen millî gelirin azalması
- V. Altyapı ve üstyapı hizmetlerinin yetersiz kalması

Yukarıdaki ifadelerden hangileri, Türkiye’de hızlı nüfus artışının olumlu sonuçları arasında yer almaktadır?

- A) I ve II
- B) IV ve V
- C) Yalnız III
- D) II ve III
- E) I ve IV

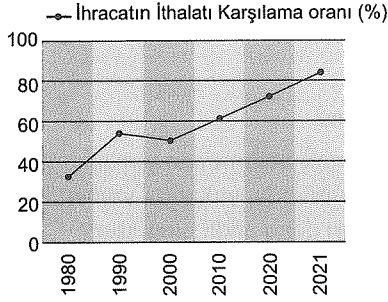
35. Aşağıdaki tabloda beş merkeze ait doğum ve ölüm oranları verilmiştir.



Buna göre verilen merkezlerden hangisinde doğal nüfus artışının daha fazla olması beklenir?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

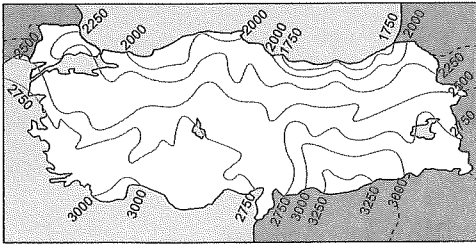
36. Aşağıdaki grafikte 1980-2021 arasında Türkiye'de ihracatın ithalatı karşılama oranı verilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşıl-maz?

- A) Verilen hiçbir tarihte ihracat ithalatı karşılayamamıştır.
 B) Türkiye yılın tüm dönemlerinde dış ticaret açığı vermiştir.
 C) İhracatın ithalatı karşılama oranının en yüksek olduğu yıl 2021'dir.
 D) İhracat gelirleri artarken, ithalat giderleri de artmıştır.
 E) İthalat her zaman ihracattan daha fazla olmuştur.

37. Aşağıdaki haritada, Türkiye'deki güneşlenme süreleri verilmiştir.



Buna göre, güneşlenme süresinin en az Doğu Karadeniz bölümünde olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Enlem
 B) Bulutluluk
 C) Yükselti
 D) Dağların uzanışı
 E) Denizellik

38. I. Kütahya - Seyitömer

II. Manisa - Soma

III. Aydın - Germencik

IV. Bursa - Ovaakça

V. Zonguldak - Çatalağzı

Yukarıdaki santrallerden hangilerinin kullandığı enerji kaynağı diğerlerine göre yenilenebilir ve daha temizdir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

39. Aşağıdaki bölümlerden hangisine demir yolu ulaşım ağı yoktur?

- A) Antalya bölümü
 B) Yukarı Murat-Van bölümü
 C) Doğu Karadeniz bölümü
 D) İç Batı Anadolu bölümü
 E) Ergene bölümü

40. Aşağıdaki ören yerlerinden hangisi İç Anadolu Bölgesi'nde yer almaz?

- A) Göbeklitepe B) Kültepe
 C) Gordion D) Ahlatlıbel
 E) Çatalhöyük

41. Aşağıdaki tarihî turistik sahalardan hangisi Akdeniz Bölgesi'nde yer almaz?

- A) Perge B) Aspendos
C) Hasankeyf D) Olimpos
E) Patara

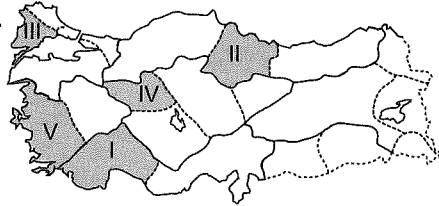
42. Kıyı Ege ile İç Batı Anadolu bölümlerinde;

- I. yaz kuraklığı,
II. linyit yatakları,
III. yükselti,
IV. sıcaklık farkı

verilen özelliklerden hangilerinin ortak olduğu söylenebilir?

- A) I ve III B) I ve II C) III ve IV
D) Yalnız II E) II ve IV

43.



Haritada verilen bölümlerden hangisinde maden rezervi ve çeşidinin daha fazla olduğu söylenebilir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

44. I. Yer altı suları

- II. Volkanizma
III. Sel suları
IV. Rüzgâr
V. Bitki örtüsü

Orta Kızılırmak bölümünde yer alan peribacalarının oluşumunda, yukarıda verilen faktörlerden hangileri daha etkili olmuştur?

- A) II, III, IV ve V
B) I, II, III, IV ve V
C) II, III ve IV
D) I, II ve III
E) IV ve V

45. Karadeniz Bölgesi'nde aşağıdaki göl gruplarından hangilerinin daha yaygın olduğu söylenebilir?

- A) Alüvyal set-volkanik
B) Heyelan set-kıyı set
C) Sirk - heyelan set
D) Karstik - volkanik set
E) Tektonik - volkanik

46. I. Genel ahlakı korumak

- II. Zayıfları korumak
III. Millî çıkarları korumak

Yukarıdakilerden hangileri emredici hükümlerin konulma nedenleri arasında yer alır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

47. Aşağıdakilerden hangisi kişinin kendi rızasıyla kısıtlanabildiği durumlardan biridir?

- A) Savurganlık
- B) Tecrübesizlik
- C) Alkol bağımlılığı
- D) Akıl zayıflığı
- E) Kötü yaşam tarzı

48. Aşağıdakilerden hangisi sosyal ve ekonomik hak ve ödevlerden biridir?

- A) Sendika kurma hakkı
- B) Konut dokunulmazlığı
- C) Dernek kurma hakkı
- D) Vatan hizmeti hakkı
- E) Vergi hakkı

49. Aşağıdakilerden hangisi tatil sırasında Meclisi doğrudan olağanüstü toplantıya çağırabilir?

- A) TBMM üye tam sayısının 1/5'i
- B) TBMM başkanı
- C) Cumhurbaşkanı yardımcısı
- D) Genelkurmay başkanı
- E) Meclis idare amirleri

50. Aşağıdakilerden hangisi cumhurbaşkanlığı seçiminde aday gösterebilir?

- A) TBMM'de en az milletvekili olan siyasi parti grubu
- B) Oyları toplamı yüzde üç olan siyasi partiler ortak
- C) Yüz yirmi milletvekili
- D) Mevcut cumhurbaşkanı
- E) Siyasi partiler

51. Yargıtay cumhuriyet başsavcısı aşağıdakilerden hangisi tarafından seçilir?

- A) Yargıtay başkanı
- B) Yargıtay üyeleri
- C) Cumhurbaşkanı
- D) Hâkimler ve Savcılar Kurulu
- E) Anayasa Mahkemesi

52. Dünya Çocuk Hakları Günü ülkemizde hangi gün kutlanır?

- A) 18 Ekim
- B) 12 Mart
- C) 20 Aralık
- D) 12 Ocak
- E) 20 Kasım

53. Aşağıdakilerden hangisi merkezî idarenin taşra teşkilatının organlarından biridir?

- A) Millî Güvenlik Kurulu
- B) İl genel meclisi
- C) İl encümeni
- D) İl idare kurulu
- E) Muhtar

54. Köy muhtarı aşağıdakilerden hangisi tarafından seçilir?

- A) Köy derneği
- B) Kaymakam
- C) İçişleri bakanı
- D) Cumhurbaşkanı
- E) İhtiyar heyeti

55. Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Teşkilatının (AGİT) merkezi aşağıdaki şehirlerden hangisinde bulunmaktadır?

- A) Berlin
- B) Paris
- C) Lyon
- D) Viyana
- E) Londra

56. Birleşmiş Milletlerin genel sekreteri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ban Ki-Moon
- B) Antonio Guterres
- C) Kristalina Georgieva
- D) Kim Jong Yang
- E) Jerome Powell

57. Mimar Sinan'ın çıraklık eseri olarak bilinen eser aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şehzade Camii
- B) Selimiye Camii
- C) Süleymaniye Camii
- D) Mihrimah Sultan Camii
- E) Rüstem Paşa Camii

58. Türkiye'nin ilk kadın il belediye başkanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sabiha Gökçen
- B) Leyla Atakan
- C) Gül Esin
- D) Zekiye Midyat
- E) Müfide İlhan

59. Aşağıdakilerden hangisi Mustafa Kemal Atatürk'ün yazmış olduğu kitaplardan biri değildir?

- A) *Nutuk*
- B) *Takımın Muharebe Talimi*
- C) *Başkomutan*
- D) *Taktik Tatbikat ve Seyahati*
- E) *Subay ve Komutan ile Konuşmalar*

60. Dünya'nın Yeni Yedi Harikası'ndan biri olan Chichen Itza hangi ülke sınırları içinde yer alır?

- A) Amerika Birleşik Devletleri
- B) Rusya
- C) Almanya
- D) Meksika
- E) İtalya

GENEL YETENEK

1. A'daki atasözü "Bir kimse uzmanlığını kullanarak başkalarına yararlı olur ama bu uzmanlığı kendi yararına kullanamaz.", B'deki atasözü "İyiliksever, bilgili, varlıklı kimselerden pek çok kişi yararlanır.", C'deki atasözü "En yüksek yere yavaş yavaş çıkılır.", E'deki atasözü "Uzakta bulunanın en doyurucu haberini, yanlarından gelen kimseler getirir." anlamına gelmektedir.

Cevap D

2. "Yakınma"; sızlanma, şikâyet etme demektir. A, B, D ve E'deki yargılarda yakınma anlamı yoktur. Ancak C'deki yargıda "iyi bir dil eğitimi alamama" konusunda yakınılmıştır.

Cevap C

3. Verilen cümlede geçen "en yüksek ücret alan 100 ünlü kişi listesinde 5 tane kadın manken vardır." ifadesinden E'deki yargıya kesin olarak ulaşmak-tayız.

Cevap E

4. Numaralanmış cümlelerle anlamlı bir bütün oluşturmak istediğimizde doğru sıralanış I-IV-II-III-V şeklinde olmalıdır. Bu nedenle baştan dördüncü, III. cümledir.

Cevap C

5. Verilen sözlerle anlamlı ve kurallı bir cümle kurmak isteğimizde doğru sıralanışın II-IV-III-I-V şeklinde olduğunu görmekteyiz. Bu nedenle baştan üçüncü söz, III'tür.

Cevap C

6. I. cümlede dünyadaki canlıların yaklaşık %40'ının neslinin tükenme nedeninden söz edilmiş, II. cümlede de nesli tükenen canlılar örneklenmiştir.

Cevap C

7. Verilen dizelerde geçen "derde → dert-e" sözcüğünde ünsüz yumuşaması vardır. B, C, D ve E seçeneklerinde ise ünsüz yumuşamasına uğramış sözcük yoktur. Ancak A seçeneğinde geçen "süre-cinde → süreç-i-n-de" sözcüğünde ünsüz yumuşaması görülmektedir.

Cevap A

8. A, B, C ve E seçeneklerinde yazım yanlışı yoktur. Ancak D'deki "miğdem" sözü "midem" şeklinde yazılmadığı için bu seçenekte yazım yanlışı yapılmıştır.

Cevap D

9. A, B, C ve D seçeneklerinde noktalama yanlışı yapılmamıştır. Ancak E seçeneğinde "tüketirken," sözcüğünden sonra virgül (,) yanlışı kullanılmıştır. Bu sözcük zarf-fiil görevinde kullanılıp ardından başka bir zarf-fiil kullanılmadığı için bu sözcükten sonra virgül kullanmak yanlıştır.

Cevap E

10. "-dır, -di (idi), -miş (imiş), -se (ise)" ekleri ek eylem ekleridir. Ancak "-malı" eki dilek kiplerinden gereklilik kipi ekidir.

Cevap C

11. A ve B seçeneklerinde dolaylı tümleçlerden, C ve D seçeneklerinde ise nesne görevindeki ifadelerden sonra açıklama verilmiştir. Ancak E seçeneğinde özne açıklanmıştır.

Cevap E

12. İyelik öbeği, iyelik eklerinin oluşturduğu öbeğdir. A, B, C ve D'de iyelik öbekleri vardır. Ancak E'de iyelik eki kullanılmadığı için iyelik öbeğine yer verilmemiştir.

Cevap E

13. Verilen cümlede geçen "bu önemli

sıfat

eserinde sözü "bahsetmektedir"

isim

yüklemine sorulan "nerede" sorusunun cevabı olup dolaylı tümleç görevinde kullanıldığı için A'daki, "Orhan Veli'nin bütün cephelerini aydınlatmaya çalışan Haluk Oral" özne olduğu için C'deki, "çocukluk" ve "ilk gençlik" tanımlayan görevli sözleri "dönemlerinden" isminin tanımlayanları olduğu için D'deki "ve" bağlacı "çocukluk" ve "ilk gençlik" sözlerini bağladığı için E'deki yargılar cümle ile ilgili olarak doğrudur. Ancak cümlede isim görevli sıfat-fiille yer verilmemiştir. Cümlede geçen tüm sıfat-fiiller sıfat görevlidir (çalışan Haluk Oral, yaşadığı hadiselerden, olan tuhaf ilişkisinden, olan bağlılığından).

Cevap B

14. Verilen cümlede geçen

"elinizde → siz-in el-iniz-de" sözünde tamlama

tn

ty

tn

yan olan "sizin" sözcüğü düştüğü için A'daki, "Bazıları" sözcüğü belgisiz zamir olduğu için B'deki, "olmadan → ol-madan" sözcüğü zarf-fiil olduğu için D'deki ve "ki" bağlaç olduğu için E'deki yargılar cümle ile ilgili olarak söylenebilir. Ancak verilen cümlede koşul birleşik zamanlı eylem olmadığı için C'deki yargı cümle ile ilgili olarak söylenemez.

Cevap C

15. I numaralı cümlede "duyarlı-dır", IV numaralı cümlede "bulunmalı-dır", V numaralı cümlede "görür-se (ise)" sözcüğünde ek eylem kullanılmıştır. Ancak II ve III numaralı cümlelerde ek eylem almış bir sözcük yoktur.

Cevap B

GENEL YETENEK

16. Verilen parçanın son cümlesinde aldığımız her beğenin itibarımızı artırdığından söz edilmiştir. Yani bu cümle soru kökünde verilen cümlelerin açıklayıcısı durumundadır. Bu nedenle soru kökünde verilen cümle V numaralı yere getirilmelidir.

Cevap E

17. Verilen parçanın I, II, III, IV ve V. cümlelerinde ahi-lik teşkilatı ve bu teşkilatın iç dinamikleri hakkında bilgi verilmişken VI. cümlede bu teşkilatın ticarete olan katkısından söz edilmiş ve düşüncenin akışı bozulmuştur.

Cevap E

18. Verilen parçanın I ve II. cümlelerinde kalp ile ilgili bilgi verilmekte ancak III. cümle ile birlikte kalbin diğer organlardan farklı olduğundan bahsedilmektedir. Konu değiştiği için ikinci paragraf III. cümle ile başlamalıdır.

Cevap B

19. Verilen parçada çocukların zihinsel gelişiminde kitabın önemli bir yere sahip olduğundan söz edilmiştir. Bu düşünce de A'da dile getirilmiştir.

Cevap A

20. Verilen parçada edebiyatın insanı ve dünyayı de-ğiştirme gibi bir sorumluluğunun olmaması gerek-tiğinden söz edilmiştir. Bu düşüncenin sorusu da B seçeneğinde verilmiştir.

Cevap B

21. Verilen parçada geçen "yiyecekler de yok olacak" ifadesinden B'deki, "yatakların patlamasına" ifa-desinden C'deki, "Ormanlarımız, türlerin yarısına ve böceklerin yüzde 80'ine ev sahipliği yapıyor." ifadesinden hareketle D'deki ve "bize de kâğıt" ifadesinden E'deki yargıya ulaşmaktayız. Ancak parçadan A'daki yargıya ulaşamayız.

Cevap A

DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ

22. Verilen parçada ormanları kaybettiğimizde neler olabileceği örneklenmiştir. Bu nedenle parçanın anlatımında örnekleme ağır basmaktadır.

Cevap D

23. Verilen parçada geçen "Ressam olsun, heykeltıraş olsun, mimar olsun, besteci olsun eserlerini bütün milletlerin insanlarına gösterebilir." cümlesinden A'daki, "Asıllarına pek az benzeyen yani şaire evrensel olma hakkını bir yere kadar tanıyan bu çevirilerin" ifadesinden B'deki, "Hatta bu, hikâyeci ve romancı için de geçerlidir." ifadesinden C'deki, "Asıllarına pek az benzeyen yani şaire evrensel olma hakkını bir yere kadar tanıyan ... Bu şartların başında ... ileri bir medeniyetin insanı olma ve bu dili yaratma şartı gelir." ifadesinden D'deki yargıya ulaşmaktayız. Ancak parçadan E'deki yargıya ulaşamayız.

Cevap E

24. Verilen parçada geçen "eserlerini" sözcüğü yerine "yapıt", "söylenişinden" sözcüğü yerine "üslup", "gelgelelim" sözcüğü yerine "ne var ki", "şartlara" sözcüğü yerine "kural" sözcüğü getirilebilir. Ancak "ulus" sözcüğü altı çizili sözlerin yerine kullanı-lamaz.

Cevap C

25. "Şiir şairin dilinde bile ancak bir türlü söylenir. Bun-dan dolayı da şair, eserini, sanatın öbür kollarıyla uğraşanlar gibi..." ifadesinden E'deki sebebe ula-şılmaktadır.

Cevap E

26. Verilen cümlede şiir dilinin şairden şaire dahi de-ğişebileceğine vurgu yapılmıştır. Bu da özgünlük niteliği ile ilgilidir.

Cevap C

27-30. soruların çözümü

K blok

4. kat	→ Aslan
3. kat	→ Şerife
2. kat	→ Mustafa
1. kat	→ Mediha

L blok

4. kat	→ Boş
3. kat	→ Asuman
2. kat	→ Hanife
1. kat	→ Boş

Verilen bilgilerle yukarıdaki tablo oluşur.

27. Oluşturulan tabloya göre K bloğunun 3. katında Şerife oturmaktadır.

Cevap B

28. Oluşturulan tabloya göre Hanife ile aynı katta Mustafa oturmaktadır.

Cevap C

29. Oluşturulan tabloya göre Aslan'ın Asuman'dan 1 kat üstte oturduğu ifadesi doğrudur.

Cevap D

30. Oluşturulan tabloya göre Şerife, Mustafa ile altlı üstlüdür ifadesi doğrudur.

Cevap E

31. İfade düzenlenirse

$$\begin{aligned}\frac{3}{0,2} - (0,25)^{-2} &= \frac{30}{2} - \left(\frac{1}{\frac{25}{100}}\right)^{-2} \\ &= 15 - \left(\frac{1}{4}\right)^{-2} = 15 - 4^2 \\ &= 15 - 16 = -1\end{aligned}$$

Cevap A

32. Payda eşitlenirse

$$\begin{aligned}\left(\frac{8}{3} - \frac{9}{4}\right) \left(\frac{4}{1} + \frac{4}{5}\right) &= \left(\frac{32-27}{12}\right) \cdot \left(\frac{20+4}{5}\right) \\ &= \frac{5}{12} \cdot \frac{24}{5} = 2\end{aligned}$$

Cevap C

33. x ve y sayılarının en büyük ortak böleni 4 ise sayılar 4'ün katıdır. Yani $x = 4k$, $y = 4m$ ($m \in \mathbb{Z}^+$)

$$z = x - y = 4k - 4m = 4\left(\frac{k-m}{n}\right) = 4n \left(n \in \mathbb{Z}^+\right)$$

olur. Bu durumda öncüller incelenirse

$$I. \quad \frac{x+y}{4} = \frac{4k+4m}{4} = \frac{4(k+m)}{4} = k+m$$

$k + m$ toplamı tekde, çiftde olabilir. Her zaman çift değildir.

$$II. \quad \frac{x+y+z}{4} = \frac{x+y+x-y}{4} = \frac{2x}{4} = \frac{x}{2}$$

$\frac{x}{2} = \frac{4k}{2} = 2k$ ifadesi 2 çarpanı içerdiğinden her zaman çift olur.

$$III. \quad \frac{x}{4} + z = \frac{4k}{4} + 4n = k + 4n$$

k ifadesi tek mi, çift mi belli değildir. Dolayısıyla ifade her zaman çift değildir.

Cevap B

34. Seçenekler incelenirse

- A) $61 = 25 + 36 = 5^2 + 6^2$
 B) $50 = 25 + 16 + 9 = 5^2 + 4^2 + 3^2$
 C) $41 = 25 + 16 = 5^2 + 4^2$
 E) $13 = 9 + 4 = 3^2 + 2^2$

D seçeneğindeki 35 sayısı "iyedi" sayısı değildir.

Cevap D

35.

$$\begin{array}{r} \text{A C B} \\ + \text{A C} \\ \hline 4 \text{ B C} \end{array}$$

$$B + C = C \Rightarrow B = 0$$

$$C + A = B$$

Buradaki sıfır
10'un sıfırdır.

$$A + 1 = 4$$

10'dan elde bir geldi.

A = 3 bulunur.

A + C = 10, C = 7'dir.

$$\begin{array}{r} \downarrow \downarrow \\ 3 \quad 7 \end{array}$$

A . C = 3 . 7 = 21 bulunur.

Cevap E

$$36. 1 + 2 + 3 + \dots + n = \frac{n(n+1)}{2} \text{ olur.}$$

$$n \leq 20 \text{ ise } n = 18 \text{ için } \frac{18 \cdot 19}{2} = 9 \cdot 19$$

$$n = 17 \text{ için } \frac{17 \cdot 18}{2} = 17 \cdot 9$$

$$n = 9 \text{ için } \frac{9 \cdot 10}{2} = 9 \cdot 5$$

$$n = 8 \text{ için } \frac{8 \cdot 9}{2} = 4 \cdot 9$$

bulunan sayılar 9'un katıdır. n'in alabileceği 4 farklı değer vardır.

Cevap B

37. İfade düzenlenirse

$$\begin{aligned} \frac{6^{-8} \cdot 9^4}{4^{-5}} &= \frac{2^{-8} \cdot 3^{-8} \cdot (3^2)^4}{(2^2)^{-5}} = \frac{2^{-8} \cdot 3^{-8} \cdot 3^8}{2^{-10}} \\ &= 2^{-8-(-10)} \cdot 3^{-8+8} \\ &= 2^2 \cdot 3^0 = 4 \cdot 1 = 4 \end{aligned}$$

Cevap A

$$38. 9^x + 9^y = 20$$

$$\begin{aligned} + 9^x - 9^y &= 12 \\ \hline 2 \cdot 9^x &= 32 \Rightarrow 9^x = 16 \\ 3^x &= 4 \text{ bulunur.} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 9^x - 9^y &= 12 \Rightarrow 9^y = 4 \\ \downarrow & \\ 16 & \quad 3^y = 2 \text{ olur.} \end{aligned}$$

$$3^{x+y} = 3^x \cdot 3^y = 4 \cdot 2 = 8$$

Cevap C

$$\begin{aligned} 39. \sqrt[3]{\frac{32}{\sqrt{8}-\sqrt{2}}} &= \sqrt[3]{\frac{2^5}{2\sqrt{2}-\sqrt{2}}} = \sqrt[3]{\frac{2^5}{2^{\frac{1}{2}}}} \\ &= \sqrt[3]{2^{5-\frac{1}{2}}} = \sqrt[3]{2^{\frac{9}{2}}} = 2^{\frac{3}{2} \cdot \frac{1}{3}} \\ &= 2^{\frac{3}{2}} = \sqrt{2^3} \\ &= \sqrt{8} = 2\sqrt{2} \end{aligned}$$

Cevap B

$$\begin{aligned}
40. & 3\sqrt{8} + 2\sqrt{2} - (\sqrt{2} + \sqrt{8}) \\
& = 3 \cdot 2\sqrt{2} + 2\sqrt{2} - \sqrt{2} - 2\sqrt{2} \\
& = 6\sqrt{2} - \sqrt{2} = 5\sqrt{2}
\end{aligned}$$

Cevap E

$$\begin{aligned}
41. & \frac{4|a-b|}{\left|3b + \frac{3a}{-}\right|} = \frac{4|a-b|}{|3b-3a|} = \frac{4|a-b|}{|3(b-a)|} \\
& = \frac{4|a-b|}{3|b-a|} \\
& = \frac{4}{3} \\
& |a-b| = |b-a|
\end{aligned}$$

Cevap D

42. $y < x$ ve $x^2 < y^2$ ise y kesinlikle negatiftir. Ancak x 'in işareti kesinlikle bilinemez. Örneğin

$$-5 < 2 \Rightarrow 2^2 < (-5)^2$$

$$\begin{array}{c} y \\ \downarrow \\ x \end{array}$$

$$\begin{array}{c} x \\ \uparrow \\ y \end{array}$$

$$-4 < -2 \Rightarrow (-2)^2 < (-4)^2$$

Bu durumda öncüller incelenirse

I. $x \cdot y > 0$

(x 'in işareti yorumlanamadığı için her zaman pozitif olmayabilir.)

II. $x + y < 0$

(x sayısı her zaman y sayısından mutlak değerce küçüktür. y 'de negatif olduğu için $x + y$ toplamı her zaman negatif olur.)

$$III. \frac{1}{\frac{x}{y}} - \frac{1}{\frac{y}{x}} = \frac{y-x}{x \cdot y} > 0$$

$\rightarrow x \cdot y$ 'nin işareti bilinmediği için her zaman pozitif değildir.

Cevap C

$$43. (1-x+x^2) \left(\frac{1}{x^3} + \frac{1}{x^2} \right) = 28$$

$$\frac{(1+x^3)(1-x+x^2)(1+x)}{x^3} = 28$$

$$1+x^3 = 28x^3 \Rightarrow 1 = 27x^3$$

$$\frac{1}{27} = x^3$$

$$\frac{1}{3} = x$$

Cevap C

$$44. (f \circ g)(x) = x^2 + 6x + 5$$

$$f(g(x)) = x^2 + 6x + 5$$

$$g^2(x) - 4g(x) = x^2 + 6x + 5$$

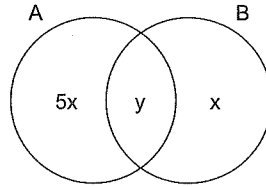
$$g^2(x) - 4g(x) + 4 = x^2 + 6x + \underbrace{5+4}_9$$

$$(g(x) - 2)^2 = (x+3)^2$$

$$g(x) - 2 = x + 3 \Rightarrow g(x) = x + 5$$

Cevap E

45.



$$\frac{s(A \setminus B)}{5x} = 5 \frac{s(B \setminus A)}{x}$$

$$s(A) = 5x + y, s(B) = x + y$$

$$s(A) = 4s(B) \Rightarrow 5x + y = 4(x + y)$$

$$x = 3y$$

$$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 3 \quad 1 \end{array}$$

$$x_{\text{enaz}} = 3$$

$$y_{\text{enaz}} = 1$$

$$s(A) = 5x + y = 5 \cdot 3 + 1 = 16 \text{ olur.}$$

Cevap D

GENEL YETENEK

DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ

$$46. \textcircled{2} \nabla \textcircled{x} \textcircled{y} \textcircled{z} = x \cdot 2^{-2} + y \cdot 2^{-1} + z$$

$$= \frac{x}{4} + \frac{y}{2} + z$$

$x = 2, y = 1, z = 0$ için ifade en küçük olur.

O halde cevap $\frac{2}{4} + \frac{1}{2} + 0 = 1$ olacaktır.

Cevap A

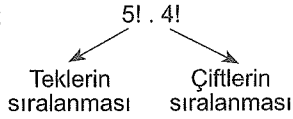
47.

T_1	G_1	T_2
G_2	T_3	G_3
T_4	G_4	T_5

Yandaki şekilde herhangi bir satır veya sütunda iki tek art arda gelmemiştir.

Bu tarz sıralamaları, her grubu kendi içinde sıralayarak bulabiliriz.

O halde yanıt



Cevap D

48. 1,5 litre içeceğin maliyeti $3x$ TL olsun. O halde 1 litre içeceğin maliyeti $2x$ TL olur.

Karton kutunun maliyeti y TL olsun. O halde cam şişenin maliyeti $y + 0,6$ TL olacaktır. Bu durumda

$$3x + y = 3,7$$

$$\underline{- 2x + y + 0,6 = 3,5}$$

$$x - 0,6 = 0,2 \Rightarrow x = 0,8 \text{ olacaktır.}$$

$$3x + y = 3,7 \Rightarrow y = 1,3 \text{ olur.}$$

$$\downarrow$$

$$0,8$$

$$\text{Şişenin maliyeti} = y + 0,6$$

$$= 1,3 + 0,6 = 1,9 \text{ bulunur.}$$

Cevap B

49. Başlangıçta Efe'nin $5x$ TL'si Yunus'un $50y$ TL'si olsun. Efe x TL'sini Yunus'a verdiğinde Yunus'un parası $50y \cdot \frac{3}{50} = 3y$ TL kadar artacaktır.

Bu durumda $50y + x = 53y$ olur. O halde $x = 3y$ bulunur.

$$\frac{\text{Efe}}{\text{Yunus}} = \frac{5x}{50y} = \frac{5 \cdot 3y}{50y} = \frac{15}{50} = \frac{3}{10} \text{ olur.}$$

Cevap E

50.

$$\frac{\text{Efe}}{x} \quad \frac{\text{Yunus}}{y} \quad \frac{\text{Emre}}{z}$$

Yaşlarında olsunlar. $x + y + z = 84$ olacaktır. Efe $(y - x)$ yıl sonra Yunus'un yaşına gelir. O halde kişilerin $y - x$ yıl sonraki yaşları

$$\frac{\text{Efe}}{x + y - x = y} \quad \frac{\text{Yunus}}{y + y - x = 2y - x} \quad \frac{\text{Emre}}{z + y - x}$$

olacaktır. Bu durumda

$$2(2y - x) = z + y - x \text{ olur.}$$

$$4y - 2x = z + y - x$$

$$4y = \frac{x + y + z}{84} \Rightarrow 4y = 84$$

$$y = 21$$

Cevap A

51. Aracın deposunun tamamı $6x$ lt benzin alsın.
 $6x \cdot \frac{2}{3} = 4x$ litresini kullanınca yarım depo benzin almış bu durumda depo $2x + 3x = 5x$ litre benzin olur.

O halde araç 981 km'lik yol boyunca

$4x + 5x = 9x$ litre benzin kullanmıştır.

$9x = 981 \Rightarrow x = 109$ bulunur. Bize sorulan $4x$ litre yakıt tükettiği zaman aldığı yoldur. O halde $4x = 4 \cdot 109 = 436$ km'dir.

Cevap B

52. Hamsi	Mezgit	Çinekop
$25x$ TL	$25x \cdot \frac{120}{100}$	$30x \cdot \frac{120}{100}$
	$= 30x$ TL	$= 36x$ TL

olacaktır.

$$100 \cdot 25x + 40 \cdot 30x + 32 \cdot 36x = 12130$$

$$2500x + 1200x + 1152x = 4852x = 12130$$

$$x = 2,5$$

$$\text{Çinekop} = 36x = 36 \cdot 2,5 = 90 \text{ TL}$$

Cevap A

53. $7200 \cdot \frac{200}{360} = 1400$ tane A model araç üretilmiştir.

Aracın bu araçların %40'ı satılmıştır. O halde

yanıt $1400 \cdot \frac{40}{100} = 560$ tane olur.

Cevap D

54. $7200 \cdot \frac{70}{360} = 1400$ tane A model

$7200 \cdot \frac{90}{360} = 1800$ tane B model

$7200 \cdot \frac{200}{360} = 4000$ tane C model

araç üretilmiştir.

A'nın %40'si $1400 \cdot \frac{40}{100} = 560$

B'nin %20'si $1800 \cdot \frac{20}{100} = 360$

tanesi satılmıştır. O halde C'nin

$3200 - (560 + 360) = 2280$ tane satılmıştır. C'den 4000 tane üretilmiştir.

4000'de	2280 tane satılmışsa
100'de	x

$$4000 \cdot x = 100 \cdot 2280$$

$$x = 57 \text{ bulunur.}$$

Cevap C

55. Ahmet 3 tane rasyonel sayı yazmışsa, Bekir 2 tane rasyonel sayı yazacaktır. Bu adımdan sonra Cemal Bekir'den yazdığı sayı adedinin 2 katı kadar sayı yazacaktır ve diğerleri aynı şekilde devam edecektir.

Ahmet → 3 tane

Bekir → 2 tane

Cemal → 4 tane

Deniz → 8 tane

Efe → 16 tane

Cevap E

56. Ahmet ($n + 1$) tane rasyonel sayı yazmışsa Bekir n tane diğerleri ise bir önceki adımda yazılan sayı adedinin 2 katı kadar yazacaktır. O halde

Ahmet $n + 1$ tane

Bekir n tane

Cemal $2n$ tane

Deniz $4n$ tane

Efe $+ 8n$ tane

$$16n + 1 \text{ tane}$$

$$16n + 1 = 145 \Rightarrow 16n = 144$$

$$n = 9 \text{ bulunur.}$$

O halde Ahmet başlangıçta $n + 1 = 10$ tane sayı yazmıştır.

Cevap B

57.

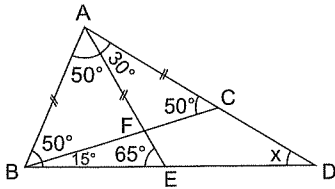
	A	B	C	D	E
1. tur	$n + 1$	n	$2n$	$4n$	$8n$
2. tur	$16n$	$32n$	$64n$		

$$64n = 448 \Rightarrow n = 7$$

$$A \rightarrow n + 1 = 7 + 1 = 8 \text{ bulunur.}$$

Cevap E

58.



$|AB| = |AC|$ olduğu için

$$m(\widehat{ABC}) = m(\widehat{ACB}) = 50^\circ \text{ olur.}$$

180° olduğundan $m(\widehat{BAE}) = 50^\circ$ olacaktır.

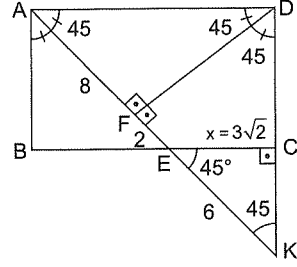
$$|AB| = |AE| \text{ ise } m(\widehat{ABD}) = m(\widehat{AEB}) = 65^\circ \text{ olur.}$$

Bu durumda $x + 30 = 65$ (dış açı)

$$x = 35^\circ \text{ bulunur.}$$

Cevap D

59.

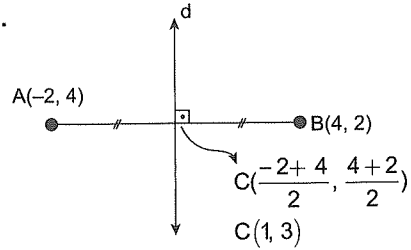


E ve C noktaları uzatılarak K noktasından birleştirilirse $\triangle ADK$, ikizkenar dik üçgen olur. Dolayısıyla $|AF| = |FK|$ olacağından $|EK| = 6$ birim bulunur.

$\triangle ECK$ ikizkenar dik üçgen olduğundan $x = 3\sqrt{2}$ bulunur.

Cevap A

60.



$$m_{AB} = \frac{2-4}{4-(-2)} = \frac{-2}{6} = -\frac{1}{3}$$

$$m_{AB} \cdot m_d = -1 \Rightarrow m_d = 3 \text{ bulunur.}$$

C(1, 3) noktasından geçen ve eğimi 3 olan doğru denklemi yazılırsa

$$y - 3 = 3(x - 1) \Rightarrow y = 3x$$

bulunur.

Cevap C

1. Hatunun elçileri kabul etmesi kağanı temsil ettiğini gösterir. Kağan merkezde olmadığına elçi kabul ederek kağanın vekili olduğunu gösteren hatun, elçi gönderme yetkisine sahip değildir. Ayrıca sarayda bulunması veya sarayının olması vekil olduğu anlamına gelemmez. Oğlunun veliaht olması, vekâlet anlamına gelmeyecektir. Vekillik farklı bir özelliktir.

Cevap A

2. Avarlar etnik kökenlerine göre isim almıştır. Avarlar Türklerin bir koludur. Bu yüzden boylarının ismini aldıkları için etnik kökene göre isimlendirildiklerini söylemek doğru olacaktır. Selçuklular kurucularının isimlerini, Gazneliler de kuruldukları yerin ismini almıştır.

Cevap A

3. Toprak mülkiyeti ile ilgili herhangi bir bilgi vurgulanmamıştır. Subaşı için yönetici ve asker denildiği için II. öncül bu bilgilere uygundur. Ancak subaşına bağımsız demek mümkün değildir, subaşılar belirli bir merkezî otoriteye bağlıdır.

Cevap B

4. Osmanlı padişahlarının fetva yetkileri yoktur. Fetva, şeyhülislamın yani dinî makamların görevidir. Padişah siyasi iradesini göstermek için ferman, kanunname, berat ve adaletname gibi belgeler verir. Diğer özellikler de padişaha aittir.

Cevap C

5. Birun, Enderun, Harem sarayın bölümleri arasında yer alır. Birun, dış saray demektir, devlet işlerinin yürütüldüğü yerdir. Enderun, devşirmelerin yetiştirildiği yerdir. Harem ise padişahın özel yaşamını sürdürdüğü yerdir.

Cevap E

6. İrad-ı Cedit, Nizam-ı Cedit ordusunun giderlerini karşılamaya yönelik bir hazinedir. Halka yeni yükümlülükler getirir. Yeni vergilerle bu hazineye gelir sağlanmıştır. II. ve III. öncüllerdeki ıslahatlar için ayrı bir hazine kurulmadığı gibi yeni vergiler de eklenmemiştir. Bu yenilikler için hâlihazırdaki hazine gelirleri kullanılmıştır.

Cevap A

7. Osmanlı Devleti'nde yaşayan gayrimüslimler, Avrupalıların Osmanlı'nın iç işlerine karışmasına neden olmuştur. Azınlıkların çıkarttıkları milliyetçi ayaklanmalarını desteklemeleri bunun en önemli kanıtıdır.

Cevap D

8. Rumi takvim Osmanlı Devleti'nde mali işlerin düzenlenmesinde kullanılmıştır. Bu doğrultuda bakıldığında Rumi takvim ekonomik alanda bir düzenlemedir.

Cevap C

9. • Soruda yenilik karşıtlarının güçlü olduğu vurgulandığı için soruyu dikkatli okumak gereklidir.

• A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler yenilikçilerin güçlü olduğunu, "E" seçeneğinde verilen ise yenilik karşıtlarının güçlü olduğunu gösterir III. Selim Nizam-ı Cedit yeniliklerini gerçekleştiren padişah'tır. Kabakçı Mustafa İsyanı sonucunda tahttan indirilmiş ve Nizam-ı Cedit yenilikleri son bulmuştur.

Cevap E

10. Osmanlı Devleti Kuruluş ve Yükselme Dönemlerinde Bizans topraklarını ele geçirirken aynı zamanda Bizans müesseselerinden de etkilenmiştir. Yine bu dönemde Anadolu Selçuklu Devleti'nin ve beyliklerin kültür ve medeniyeti de Osmanlı Devleti'ni etkilemiştir.

Cevap E

GENEL KÜLTÜR**DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ**

11. Osmanlı Devleti'nde Sahn-ı Seman Medresesi Fatih Dönemi'nde, Süleymaniye Medresesi ise Kanuni Dönemi'nde faaliyete başlamıştır. Bu kurumların her ikisi de Yükselme Dönemi'nde faaliyetlerine başlamıştır. Mühendishane-i Berr-i Hümayunun temelleri Hendeshane olarak I. Mahmut Dönemi'nde atılmış, III. Selim Dönemi'nde ise bu ismi almıştır. Yani Gerileme Dönemi'nde kurulan bir eğitim kurumudur.

Cevap D

12. Osmanlı Devleti Birinci Balkan Savaşı'nda; Arnavutluk, Makedonya, Manastır, Selanik, Üsküp, Yanya, Kavala, Batı Trakya, Doğu Trakya ve Ege adalarını kaybetmiştir. Rodos ise Trablusgarp Savaşı sonucunda Uşi Antlaşması ile kaybedilmiştir.

Cevap A

13. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler 1924 Anayasası'nın özellikleri arasında yer alır. Ancak Cumhuriyet Senatosu 1961 Anayasası ile kurulmuştur.

Cevap E

14. Lord Kinross'un Amasya Genelgesi ile ilgili yarısına I. ve II. öncüller kanıt olarak gösterilebilir. Dikkat edilirse Lord Kinross; millî bağımsızlığın ötesinde, ulusal hükûmet kurma yani millî iradeye dayalı bir devlet kurmak istendiğini vurgulamıştır. Bu doğrultudan bakılırsa I. ve II. öncüller yeni bir devlet kurmaya yöneliktir.

III. öncül ise dış güçlere karşı bağımsızlık mücadelesini vurgulamıştır. Bu durum yeni devlet kurmayı göstermez.

Cevap D

15. Padişah Vahdettin, genelgeler ve kongrelerde etkisini iyice artıran Temsil Heyetini kontrol altına almak istemiştir. Özellikle Sivas Kongresi'ni engellemeyen Damat Ferit Paşa, padişah ve Anlaşma Devletlerinin gözünden düşmüştür. Bu yüzden görevden alınmıştır. Vahdettin, yeni hükûmet başkânını millî bağımsızlık yanlılarına yakın bir isimden seçerken Temsil Heyetini kontrol altına almaya çalışmıştır.

Cevap B

16. I. ve II. öncüller TBMM Hükûmetinin hukuksal varlığına kanıt olarak gösterilebilir. Bir devletin hukuki varlığının tanınması demek, anlaşma veya uluslararası diplomatik bir faaliyetin yapılması demektir. Bu doğrultuda bakıldığında, I. öncülde anlaşma, II. öncülde ise konferanstan bahsedilmiştir.

Cevap D

17. A seçeneğindeki Şeyh Said Ayaklanması I. TBMM'ye karşı çıkan ayaklanmalardan biri değildir. Çünkü 1925 yılında çıkan bu isyan II. TBMM Dönemi'nde (1923-1927) çıkmıştır.

Cevap A

18. I. ve II. İnönü Savaşı'nı kazanan Türk ordusu, düşmanı oyalamış, ilerleyişini durdurmuştur ancak, Kütahya-Eskişehir Savaşı'nda yenilerek Ankara Polatlı'ya kadar çekilmiştir. Sakarya Nehri'nin doğusuna çekilen ordu, Sakarya Meydan Muharebesi ile düşman birliklerini yenilgiye uğratmış ve saldırıya geçmiştir. Başkomutanlık Meydan Muharebesi ile de düşmanı yurttan atmıştır.

Cevap D

DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ

19. Lozan Antlaşması'nda III. öncülde yer alan Boğazlar, Türkiye'nin istekleri doğrultusunda çözülmemiş, Kapitülasyonlar tamamen kaldırılırken azınlıklar Türk vatandaşı sayılmış ve Avrupalı devletlerin Türkiye'nin iç işlerine karışması engellenmiştir. Ama Boğazlar konusunda Avrupalı devletlerin dediği olmuş ve komisyon kurulmuştur.

Cevap C

20. I, II ve III. öncüller Atatürk ilkelerinin tümü için geçerlidir. İlkeler birbirleri ile çelişmemiştir, birbirini tamamlamıştır. İnsan ve insanlık sevgisi hepsinin tamamlayıcı ilkesidir. Bu yüzden insanlık ön plandadır. Bütün ilkeler Yeni Türk Devleti'nin temellerini oluşturmuştur. Çünkü Türkiye Cumhuriyeti; cumhuriyetle yönetilen, çağdaş, sosyal bir hukuk devletidir.

Cevap E

21. I. ve III. öncüller, Teşvik-i Sanayi Kanunu kapsamı içinde değildir. I. ve III. öncüller ekonomide devletçiliği ifade etmektedir. Teşvik-i Sanayi ise özel sektörle ilgili olan bir durumdur. Bu yüzden II. öncül Teşvik-i Sanayi ile ilgilidir. Soru kökünde bizden ilgili olmayan istendiğine göre cevap I ve III olacaktır.

Cevap D

22. 1933 yılında Sovyet Rusya'nın da katkıları ve deneyimleri ile hazırlanmış olan Birinci Beş Yıllık Sanayi Planı, TBMM'de kabul edildikten sonra 1934 ile 1939 yılları arasında uygulanmıştır.

Cevap C

23. Metinde verilen Medeni Kanun ve diğer kanunlarla ilgili gelişmelerle ilgili I, II ve III. öncüllerdeki yargıya ulaşılabilir. Patrikhanenin hukuki yetkilerinin elinden alınması, Mecelle'nin kaldırılması hukukta birliğin sağlandığını göstermekle birlikte laiklik için de büyük bir adımın atıldığını göstermiştir. Yeni Türk Medeni Kanunu'nun İsviçre Medeni Kanunu'ndan örnek olarak alınması Batı'daki gelişmelerin takip edildiğini bize göstermektedir.

Cevap E

GENEL KÜLTÜR

24. Seçeneklerdeki tüm sorunlar incelendiğinde

- Nüfus Mübadelesi (Etabli-yerleşik) sorunu → Yunanistan'la,
- Bozkurt-Lotus, Borçlar sorunları → Fransa ile,
- Hatay sorunu → Fransa (Manda yönetiminin kalkmasından sonra Suriye ile),
- Musul Sorunu → İngiltere ile yaşanmıştır.

Cevap B

25. • İtalya ve Almanya'nın saldırgan politikaları üzerine 1934'te Türkiye ve Yunanistan önderliğinde daha sonra Yugoslavya ve Romanya'nın katılımıyla Balkan Antantı kurulmuştur.
- Bulgaristan Yunanistan'la olan sınır sorunları ve Almanya'nın yanında II. Dünya Savaşı'na girmek istemesinden dolayı bu birliğe katılmamıştır.

Cevap C

26. 24 Ekim 1929'da ABD Borsası'nın dibe vurmasıyla tüm dünyayı etkileyen "Kara Perşembe" diye adlandırılan 1929 Dünya Ekonomik Krizi ABD'de başlamıştır.

Cevap D

27. Eylül 1938'de toplanan Sancak Meclisi ilk toplantısını yapmış ve Hatay Cumhuriyeti'nin kurulduğunu ilan etmiştir. Bağımsız Hatay Cumhuriyeti'ne Tayfur Sökmen ilk cumhurbaşkanı seçilmiş ve başbakanlığa da Abdurrahman Melek atanmıştır. 23 Temmuz 1939 günü de Hatay Türkiye'ye katılmıştır.

Cevap C

GENEL KÜLTÜR**DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ**

28. • Güneş ışınlarının en eğik açıyla gelmesi nedeniyle, 21 Haziran'da gölge boyunun en uzun olduğu il Sinop'tur.

- Enlemleri aynı olduğu için, her zaman, Aydın ve Siirt'in gündüz süreleri aynıdır.
- Çizgisel hız daha fazla olduğu için, tan ve grup süresinin en kısa olduğu il Antalya'dır.
- İzmit ile başlangıç meridyeni arasında 30 meridyen olduğu için, İzmit'in başlangıç meridyeni ile arasında 120 dakikalık zaman farkı vardır.

21 Aralık'ta verilen kentler içinde, gündüz süresinin en uzun olduğu il Antalya'dır.

Cevap E

29. Verilen illerin yağış rejimlerine bakıldığında en yağışlı mevsimlerin;

- Elâzığ ve Konya - İlkbahar
- Gaziantep ve İzmit - Kış
- Rize ve Zonguldak - Sonbahar
- Malatya ve Aksaray - İlkbahar

olduğu görülür.

Oysa, Ardahan'ın en yağışlı mevsimi yaz, Mardin'in en yağışlı mevsimi ise kıştır.

Cevap D

30. Çanakkale Boğazı dalgalar sonucunda değil, IV. Jeolojik Zaman'da yaşanan epirojenik hareketler sonucu oluşmuştur.

Cevap E

31. Türkiye, bir orta kuşak ülkesi olduğu için buzullar ancak yüksek dağların tepelerinde görülür. Kayseri'de yer alan Erciyes Dağı yaklaşık 3900 metre yüksekliğe sahiptir. Bu nedenle yüksek kesimlerinde buzul şekillerine rastlanmaktadır.

Cevap B

32. Verilen grafikte sıcaklık ve yağış değerleri incelendiğinde, bu iklim grafiğinin İç Anadolu Bölgesi'ne ait olduğu anlaşılmaktadır. İç Anadolu Bölgesi'nde en çok yükselim (konveksiyonel-kırkikindi) yağışları görülmektedir.

Cevap D

33. • Doğal kaynakların daha hızlı tükenmesi

- Demografik yatırımların artması (nüfusun artmasına paralel olarak okul, hastane gibi yatırımlar da artacaktır)
- Kişi başına düşen millî gelirin azalması
- Altyapı ve üstyapı hizmetlerinin yetersiz kalması,

öncülleri nüfus artışının olumsuz sonuçlarıdır. İş gücünün ucuzlaması üretim maliyetlerin azalmasına neden olacağından devlete göre olumlu bir gelişmedir.

Cevap C

34. Türkiye'de 1950'den sonra tarım alanlarının hızla artmasının temel nedeni, tarımda makineleşmenin yaşanmasıdır. Tarımda makineleşme ile birlikte daha fazla tarım alanına ihtiyaç duyulmuş ve bir çok alan tarım alanına dönüştürülmüştür. Tarım alanına dönüştürülen alanlar arasında meralar da yer almaktadır.

Cevap A

35. Doğal nüfus artışı, doğumlar ile ölümler arasındaki farktır. Grafik incelendiğinde bu farkın en fazla I numaralı merkezde olduğu görülmektedir.

Cevap A

DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

36. Verilen grafik incelendiğinde;

- Verilen hiçbir tarihte ihracatın ithalatı karşılayamadığı,
- Türkiye'nin tüm yıllarda dış ticaret açığı verdiği,
- İhracatın ithalatı karşılama oranının en yüksek olduğu yılın 2021 olduğu
- İthalatın her zaman ihracattan daha fazla olduğu, görülür. Ancak, grafikte ihracat ve ithalat gelirleriyle ilgili bir bilgi mevcut değildir. Grafikte sadece ihracatın ve ithalatı karşılama oranı verilmiştir. Bu nedenle ihracat gelirlerinin veya ithalat giderlerinin arttığı söylenemez.

Cevap D

37. Türkiye'de güneşlenme süresinin en az olduğu bölüm Doğu Karadeniz bölümüdür. Bu durumun temel nedeni ise, yamaç yağışlarından dolayı bulutluluğun fazla olmasıdır. Soruda verilen haritaya göre, Doğu Karadeniz ile Orta Karadeniz aynı enlemlerde olmasına rağmen Doğu Karadeniz'de yamaç yağışlarının fazla olmasından dolayı güneşlenme daha azdır.

Cevap B

38. Verilen yerler işlenilen enerji kaynaklarıyla eşleştirilirse;

- Kütahya-Seyitömer - Linyit
- Manisa-Soma - Linyit
- Aydın-Germencik - Jeotermal
- Bursa-Ovaakça - Doğal gaz
- Zonguldak-Çatalağzı - Taş kömürü

sadece Aydın-Germencik'teki jeotermal enerji diğer santrallerde kullanılan enerji kaynaklarına göre temiz ve yenilenebilir enerji kaynağıdır.

Cevap C

39. Türkiye'de Doğu Karadeniz bölümünde demir yolu ulaşımı bulunmamaktadır.

Cevap C

40. Göbeklitepe Arkeolojik Alanı 2018 yılında UNESCO tarafından Türkiye'den Dünya Kültür Mirası Listesi'ne alınmıştır ve Şanlıurfa'da yer almaktadır.

Cevap A

41. Hasankeyf, Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde Batman ilinde yer almaktadır.

Cevap C

42. Her iki bölümde de yazlar kurak geçmektedir. İki bölümde de linyit yatakları ve linyitle çalışan santraller bulunmaktadır.

Kıyı Ege'den, İç Batı Anadolu bölümüne (Afyon, Uşak ve Kütahya bu bölümde) gidildikçe yükselti artmaktadır. Denizel etkinin ortadan kalkmasıyla beraber sıcaklık farklarında da artış yaşanmaktadır.

Cevap B

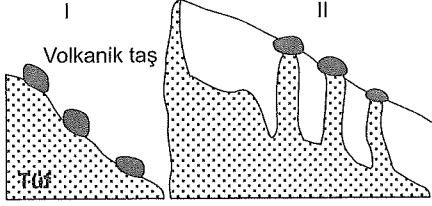
43. Verilen bölümler içerisinde maden rezervi çeşidinin en fazla olduğu bölüm, V numara ile gösterilen Kıyı Ege'dir. Bölümde, krom, linyit, zımpara taşı, cıva, manganez gibi çeşitli yer altı kaynakları yer almaktadır.

Cevap E

YEDİKLİM

GENEL KÜLTÜR

44. Peribacaları, sel sularının ve rüzgârın, volkan tüf-
lerinden oluşan araziye aşındırması sonucu oluşur.
Bitki örtüsünün cılız olması ve sıcaklık farkı sonu-
cunda kayaların ufalanması (fiziksel çözülme) da
peribacalarının oluşumunda etkilidir.



Cevap C

45. Karadeniz Bölgesi'nde heyelan set gölleri (Tortum,
Sera, Abant, Yedigöller, Borabay, Zinav) ve buzul
gölleri, diğer adıyla sirk gölleri (özellikle yükseltinin
fazla olduğu Doğu Karadeniz bölümünde) yaygın-
dır.

Cevap C

46. Emredici kurallar zayıfları korumak, genel ahlakı
korumak ve kamu düzenini sağlamak için konul-
muştur. Dolayısıyla soru için birinci ve ikinci öncül-
ler doğrudur.

Cevap C

47. Kişiler kendi rızasıyla kısıtlanabildiği gibi rızası
dışında da kısıtlanabilir. Kötü yaşam tarzı, savur-
ganlık, akıl zayıflığı, akıl hastalığı; alkol, uyuştur-
ucu ve kumar bağımlılığı kişinin rızası dışında
kısıtlanabileceği durumlardır. Ancak tecrübesizlik,
yaşlılık, sakatlık ve ağır hastalık kişinin kendi rıza-
sı ile kısıtlanabileceği hâller arasında yer alır.

Cevap B

DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ

48. Vatan hizmeti ile vergi hakkı ve ödevi siyasi hak ve
ödevler arasında yer alır. Konut dokunulmazlığı ve
dernek kurma hakları kişinin hak ve ödevleri ara-
sında yer alır. Sendika kurma hakkı ise sosyal ve
ekonomik hak ve ödevler arasında yer alır.

Cevap A

49. TBMM'nin tatilde veya ara vermedeyken toplan-
masına olağanüstü toplanma denir. Olağanüstü
toplama iki şekilde gerçekleşir. Doğrudan ola-
ğanüstü toplanmaya karar verebilenler TBMM
başkanı ve Cumhurbaşkanıdır. Dolaylı olarak da
TBMM üye tam sayısının 1/5'i TBMM başkanın-
dan olağanüstü toplanma talep edebilir.

Cevap B

50. Cumhurbaşkanlığı seçiminde üç kişi aday göste-
rebilir bunlar; yüz bin seçmen, oyları toplamı %5'i
bulan siyasi partiler ve siyasi parti gruplarıdır. Se-
çeneklerde verilen "en az milletvekili olan siyasi
parti grubu" siyasi parti grubu olduğu için aday
gösterebilir.

Cevap A

51. Yargıtay başkanı Yargıtay üyelerince seçilir. Yar-
gıtay cumhuriyet başsavcısı ve başsavcı vekili ise
gösterilen adaylar içinden Cumhurbaşkanınca se-
çilir ve atanır.

Cevap C

DENEME SINAVI - 4 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

52. 20 Kasım 1989 tarihinde Çocuk Hakları Sözleşmesi'nin Birleşmiş Milletler Genel Kurulunda kabul edilmesi münasebetiyle her yıl Kasım ayının 20'si Dünya Çocuk Hakları Günü olarak kutlanmaktadır.

Cevap E

53. Merkezî idarenin taşra teşkilatında il genel idaresi ve ilçe idaresi vardır. İl genel idaresinin organları; vali, il idare kurulu ve il idare şube başkanlıklarıdır. İlçe idaresinin organları ise; kaymakam, ilçe idare kurulu ve ilçe idare şube başkanlıklarıdır. Dolayısıyla il idare kurulu taşra teşkilatında yer alır. İl genel meclisi, il encümeni ve muhtar yerel yönetim organlarıdır. Millî Güvenlik Kurulu ise başkente yardımcı kuruluşlardan biridir.

Cevap D

54. Köy derneği köyde ikamet eden 18 yaşını doldurmuş kişileri ifade eder. Yani köy derneği seçmenleri ifade eder. Muhtar da seçmenler tarafından seçildiği için cevap köy derneği olacaktır.

Cevap A

55. 1975'te kurulan ve 57 katılımcıdan oluşan Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Teşkilatının merkezi Avusturya'nın Viyana kentinde bulunmaktadır.

Cevap D

56. Birleşmiş Milletler Genel Sekreterliği kuruluşun yönetim organıdır. Genel sekreter, Genel Kurul tarafından Güvenlik Konseyinin önerisi ile beş yıllığına atanır. Birleşmiş Milletler Genel Sekreteri Antonio Guterres'tir.

Cevap B

57. Mimar Sinan'ın çıraklık eseri Şehzade Camii'dir. Şehzade Camii İstanbul'un Fatih ilçesinde bulunmaktadır. Cami 1543 ve 1548 yılları arasında yapılmıştır. Cami, Şehzadebaşı Camii ve Şehzade Mehmet Camii olarak da bilinir.

Cevap A

58. 1950 seçimlerinde Mersin'den belediye başkanı seçilen Müfide İlhan tarihimizdeki ilk kadın il belediye başkanı unvanına sahip kişidir.

Cevap E

59. Mustafa Kemal Atatürk'ün yazmış olduğu kitaplardan bazıları şunlardır:

- *Nutuk*
- *Takımın Muharebe Talimi*
- *Cumalı Ordugâhı*
- *Taktik Tatbikat ve Seyahati*
- *Bölüğün Muharebe Eğitimi*
- *Subay ve Komutan ile Konuşmalar*

Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün Başkomutan adında bir eseri yoktur.

Cevap C

60. 2007'de Dünya'nın Yeni Yedi Harikası'ndan biri olarak seçilen Chichen Itza, Meksika'nın Yucatan Yarımadası'nda yer alan bir Maya kentidir.

Cevap D

Bu testte 60 soru vardır.

GENEL YETENEK

1. Türk halk edebiyatı, Türk halkının asırlar boyunca büyük bir ortak emekle oluşturduğu zengin bedîî sanat incilerini saklayan ----. Türk halkının çeşitli zamanlarda oluşturduğu destanlar, masallar, hikâyeler, türküler, ağıtlar, atasözleri, deyimler, bilmece, bulmacalar, fıkralar ---- aktararak günümüze kadar gelmiştir.

Bu parçada boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) edebî bir türdür - her zaman
- B) kültürel bir değerdir - eğlenceli bir şekilde
- C) farklı bir türdür - gün gün
- D) değerli bir kutudur - zaman zaman
- E) kıymetli bir hazinedir - nesilden nesile

2. Eserlerindeki konuları seçerken her zaman halkın nabzını tutmaya çalışmıştır.

Bu cümlede "halkın nabzını tutmak" sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halkın sorunlarını anlatmak istemek
- B) Halkın düşüncesini, niyetini anlamaya çalışmak
- C) Halkın isteklerine cevap vermek
- D) Halktan yana yazılar yazmak
- E) Konuyu halka yaşatmak

3. Aşağıdaki tümcelerın hangisinde deyim, açıklamasıyla birlikte verilmemiştir?

- A) Başına buyruk biri olduğu için ailesini dinlemeyip istediği gibi davranıyor.
- B) Arkadaşımın gidelim dediği mesirelik alan bulunduğumuz yere çok uzak, dünyanın öbür ucunda kalıyor.
- C) Dedem, askerlik arkadaşını, ölmeden, dünya gözüyle bir kez daha görmek istiyor.
- D) Atandığını öğrenince çok sevindi, dünyalar onun oldu sanki.
- E) Günaydın beyim, atı alan Üsküdar'ı geçti!

4. I. coğrafi konuma, iklimsel özelliklerine, yaşam biçimlerine ve
II. çocuklar için en uygun olan oyunları hayata geçirmişlerdir
III. her bir toplum kendi millî, dinî, kültürel ve sosyal
IV. hatta yeme içme kültürlerine harmanlayarak
V. özelliklerini, gelenek ve göreneklerini; yaşadıkları

Yukarıdaki sözler anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturacak biçimde sıralandığında, hangisi baştan ikinci olur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

5. Kendi insanımızı, kendi gözümüzle görme, kendi dilimizle gösterme, romancılığımızın dün de bugün de en önemli sorunlarından biri olmuştur.

Bu cümleden aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Romanda ulusallığın başarı getirmediğine
B) Farklı teknikler kullanarak daha etkili bir anlatıma sahip olunacağına
C) Roman yazarlarının yabancı özentiliğinden kurtulamadığına
D) Yalnızca kendi değerlerine bağlı kalınarak evrensel olunamayacağına
E) Titiz bir çalışma ile daha yetkin bir eser meydana getirilebileceğine

6. Her büyük yazar işe iyi bir okur olmakla başlar ve yıllar geçtikçe, tercih ettiği ya da dışladığı okumalarıyla kişisel bir kitaplık yaratır. Buenos Aires'teki Ulusal Kitaplık'ın -ki burada dünyanın başka yörelerinde bulunmayan kitapların olduğu söylenir- yöneticisi Jorge Luis Borges bu kitap bolluğundan yararlanmasını bildi: Zaten büyülenmiş okurlarına, derin bilgi ve neşesiyle şaşırtıcı derecede ilginç derlemeler hazırlayıp sundu. Düşsel edebiyatın mücevherlerini oluşturan metinleri bir araya getirdi ve onun en güzel hikâyelerinden biri olan *Babil Kitaplığı*, aynı zamanda dizinin adı oldu. 1975 ile 1985 arasında yayımlanan bu dizi, daha şimdiden bir edebiyat klasiğidir. Bir araya gelen bu kitaplar aynı zamanda Buenos Aires'in bu büyük kütüphanecisine adanmış en duygusal anıtlardan da birini oluşturur.

Bu parça hakkında aşağıdakilerden hangisini söylemek yanlış olur?

- A) Tanım yapılmıştır.
B) Kişisel görüşlere yer verilmiştir.
C) Arasöz kullanılmıştır.
D) Karşılaştırmalara yer verilmiştir.
E) Tanık göstermeye başvurulmuştur.

7. maviyi soruyordun, gözlerimden yüzüme yayılan maviyi mi
bir renk değildir mavi huydur bende
ve benim yetinmezliğimdir
Yukarıdaki şiirde aşağıdaki ses olaylarından hangisi vardır?

- A) Ünlü daralması
B) Ünlü türemesi
C) Ünsüz değişimi
D) Ünlü değişimi
E) Ünsüz benzeşmesi

8. Dağ tepesinde bir çam olamazsan
Vadide bir çalı ol
Fakat oradaki en iyi küçük çalı sen olmalısın
Kazanmak veya kayıp etmek ölçü ile değildir
Sen her neysen onun en iyisi olmalısın
Bu dizelerde kaç yazım yanlış vardır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

9. Sokakta , bir dükkânda , kalabalık bir
I II
yerde durup , herhangi bir adamın yüzü-
III
ne bakarak , hayatının hiç olmazsa bir
IV
kısımını hikâye etmek mümkündür ,
V
hülyasına kapıldım.

Bu cümlede numaralanmış virgüllerin (,) hangileri yanlış kullanılmıştır?

- A) I ve III B) II ve III C) III ve IV
D) IV ve V E) II ve V

10. Çevreme ait birçok şeyi arkadaşlarımdan

I II III

gizledim: ama bunun durumu farklı biraz.

IV V

Bu cümledeki altı çizili sözcüklerin hangileri iyelik eki almamıştır?

- A) I ve II B) II ve III C) I ve III
D) II ve IV E) II ve V

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinin öğelerinin dizilişi "özne - nesne - dolaylı tümleş - zarf tümleci - yüklem" şeklindedir?

- A) Seyirciler üçer beşer ayrılıyorlardı.
B) Bir gün bütün yaptıklarının ortaya çıkabileceğini düşünen adam, elini tabancasından usulca çık çekti.
C) İnsan, denemeleri okurken derelerin ırmakta, çiçeklerin balda erimesine benzer bir düşünce kaynaşması içinde olur.
D) O, bu kısır döngüden kurtulma yollarını arayan kişilerdendi.
E) Halk şairleri, şiirlerini sade bir dille söylemişlerdir.

12. (I) Üç gün, iki gece devam edecek olan şenliğe gelen katılımcıların çoğu motellerde kalmayı tercih ediyor. (II) Fakat bunların yatak sayısı sınırlı olduğundan, doğayla iç içe olmaktan hoşlanan katılımcılar çadırlarını ve uyku tulumlarını getiriyorlar. (III) Böylece, deniz seviyesinden 2000 metre yüksekte, yıldızların altında kamp yapmanın keyfini yaşıyorlar. (IV) Yeme içme, tuvalet gibi ihtiyaçlarını kamp yerinin hemen yanındaki şenlik alanında karşılayabiliyorlar. (V) Çevrenizde başka hiç kimse olmasa da ormanda kamp yaparken bazı kurallara mutlaka uymanız gerekiyor.

Yukarıdaki cümlelerle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı cümlede belgisiz sıfat kullanılmıştır.
B) II numaralı cümlede hem edat hem bağlaç kullanılmıştır.
C) III numaralı cümlede belirtili ve belirtisiz isim tamlamaları kullanılmıştır.
D) IV numaralı cümlede hem iyelik eki hem hâl eki almış bir sözcük vardır.
E) V numaralı cümlede kesinlik zarfı vardır.

13. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisi tür bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Kimi zaman küçük bir çocuğun aşırı hevesi büyüklere eğlenceli bir durum gibi görünse de dikkatli olmak gerekir.
B) Her anne babanın, çocukça heveslerin zamanla geçeceğini bilmesi gerekir.
C) Çocuğun hevesini gerçekleştirebileceği ortamlar hazırlamak aileye zor gelebilir.
D) Bunun bir oyun olduğu çocuğa hissettirilerek çocuğun bunu fazla önemsememesi sağlanmalıdır.
E) Çocuklara bir şeyi başarmak için bazen başkalarından yardım almanın uygun bir yol olduğu anlatılabilir.

14. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde yan cümle temel cümleye dolaylı tümleç göreviyle bağlanmıştır?

- A) Gerçekleri görmediği için hep yanlışlara kapılıyordu.
- B) Seni aradığını gördüğümde gözlerime inanamadım.
- C) Gelecek yıl da buraya gelecek ve güzellikleri yaşayacağım yeniden.
- D) Biz, sürekli konuşan bu insanlara şimdiye kadar hiç prim vermedik.
- E) Kitap okumayı, müzik dinlemeyi çok seviyorum, eskiden beri.

16. Batıda gerçekçilik çeşitli yazarların elinde gelişmiş ve özellikle romanda sürüp gitmiştir. (I) Ama gerçekçiliği bazıları daha çok yöntem bakımından benimsemiştir bazıları ise konu bakımından. (II) Bu arada gerçekçi romanın gösterdiği gelişmenin en önemli yönü psikolojik gerçekçilik olmuştur. (III) Burada bu geçişi izleyecek değiliz; kısaca hatırlatmak yetecektir ki insanın iç dünyasını, zihnini doğru olarak yansıtmak amacı 'bilinç akımı' tekniğine kadar gelip dayanmıştır. (IV) Batıdaki yan sıra Rusya'da da başka bir yönde gelişen gerçekçilikle karşılaşırız. (V) On dokuzuncu yüzyıl ortalarında gerçekçilik Rusya'da belirmiş Tolstoy, Çehov ve Gorki gibi yazarlar büyük eserler vermişlerdir.

Bu parça iki paragrafa ayrılacak istense ikinci parça numaralanmış cümlelerden hangisiyle başlar?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

YEDİKLİM

15. (I) "Dünyada ilk" özelliğine sahip telefonlar çıkarırken batarya konusunda da büyük bir gelişme yaşandı. (II) Yapılan çalışmalar ile tam şarj edilmiş bir bataryanın, önümüzdeki yıllarda kullanım süresinin aylar sürebileceği öngörülmüyor. (III) Nikel bataryaların piyasaya çıkması ile önceki seride kullanılan zehirli maddeler geride kaldı. (IV) Nikel bataryalar aynı zamanda daha ince ve hafifti. (V) Böylece telefonların da daha küçük yapılmasına imkân sağladı.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

17. I. Türkiye'de ve Avrupa'da deniz üzerine inşa edilen ilk ve tek havalimanıdır.

II. Hizmete açılan bu havalimanımız Ordu il sınırları içerisinde bulunmaktadır.

III. Yılda 3 milyon yolcu taşıma kapasitesine sahiptir.

IV. Ordu-Giresun Havalimanı, Ordu'nun Gülyalı ilçesi ile Giresun'un Piraziz ilçeleri arasında inşa edilmiş sivil kategorideki havalimanıdır.

V. 22 Mayıs 2015'te hizmete açılmıştır.

Bu cümleler anlamlı bir paragraf oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi ilk sırada olur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

18. (I) Belli mevsimlerde daha sık görülen hastalıklar vardır. (II) Örneğin kışın üst solunum yolu enfeksiyonları, yazın ise bağırsak enfeksiyonları daha sık görülür. (III) Birçok nedenin bir araya gelerek yarattığı bu tablo, halk arasında bahar yorgunluğu olarak nitelendirilmektedir. (IV) Ancak kimileri, ilkbaharın başında hâlsizlik, yorgunluk ve isteksizlik hissedebilir. (V) İlkbahar ise havaların ısınmaya başlaması ve doğanın uyanışı ile birlikte birçok insanın kendini daha iyi hissettiği bir mevsimdir.

Yukarıda numaralandırılmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturabilmesi için hangi ikisinin birbiriyle yer değiştirmesi gerekir?

- A) I. ve II. B) I. ve III. C) II. ve III.
D) II. ve IV. E) III. ve V.

19. Sülüklü'nün dar, dolambaçlı sokaklarından birinde çıplak ayaklarındaki takunyalarını bozuk kaldırımların üzerinde at nalı gibi tıkırdatarak koşan bir kız çocuğu, viran bir evin önünde durdu. Kapı tokmağına birkaç defa vurdu. Açan olmadı. Birbirine yaslanmakla ayakta durabilen bu kağışmış evceğizler sanki bir sırada uyuyorlar... Yerde, duvar üstünde sönük bakışlarla ağır ağır gezinen, tüyleri seyrelişmiş, karnı karnına yapışmış birkaç aç kedi sokağın hareketsizliğini canlandırıyor... Cumbarın birine asılmış, küçük kafesteki saka kuşu, mahbesinin çubuklarını gagalayarak aşağı, yukarı çırpınıyor. Takunyalı kızın elinde küçük bir kâse var. Açılmayan kapının tokmağına bir daha yapıştı. Tak, tak, tak! Gene çıt yok... Bu defa çocuk sinirlendi, tokmağını oyuncak yaparak tak, taka, tak, taka... Tak, taka, tak, tuhaf bir kadans tutturdu ve bu takırtının ahengiyle gittikçe cezbelenerek elindeki kâse muhteviyatının çalkana çalkana yarısını döktü. Nihayet içeriden kart, kısık bir ses fişkırdı.

Bu parçada aşağıdakilerden hangileri ağır basmaktadır?

- A) Öyküleme-Tartışma
B) Betimleme-Açıklama
C) Açıklama-Tartışma
D) Öyküleme-Betimleme
E) Tartışma-Betimleme

20. Einstein'ın ışığın yerçekimi etkisiyle saptasının niceliği konusundaki savı bundan yirmi yıl önce, bütün uzmanlar tarafından reddedildi ama doğru olduğu ortaya çıktı. Yine de uzman olmayanlar, uzmanların görüş birliği içinde oldukları bir savın doğru olmasını, olmamasından daha olası kabul etmelidirler.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bilim adamları, bir hata yaptıklarında üzerinden uzun zaman da geçse hatalarını kabul edebilirler.
B) Bir konuda doğru karar vermek için konunun uzmanı olmak gerekmez.
C) Einstein, çağının çok ilerisinde bir bilim adamıdır.
D) Son yirmi yılda bilimdeki ilerlemeler ışığında bilimsel görüşlerde değişiklikler görülmektedir.
E) Uzmanlar bir görüşte hemfikir ise bunun tersinin doğru olduğu düşünülmemelidir.

21. Yaşar Kemal, gözü peklikle, cesaretle bir sentezin üstesinden gelmiştir. Yöresel sözcüklerle, bir roman diline ulaşamayabilirdi. Kullandığı dil içeriği zedeleyebilirdi. O, bu dille modern roman dilinin sentezini gerçekleştirdi. Zaman zaman düşünmüşümdür; Yaşar Kemal'i Türkler ve Batılıların okuma nedenleri farklı mıdır diye. İkisi arasında bazı ayrımlardan söz edilebilir ama her iki okur da onda insanın değişmez özelliklerini bulmaktadır.

Aşağıdaki yorumlardan hangisi bu parçaya dayanarak yapılamaz?

- A) Yaşar Kemal'i evrensel kılan en büyük özellik insana insanı insanca anlatıyor olmasıdır.
B) Yöresel sözcüklerin romanın tamamına hâkim olması romanda anlatılmak istenenleri engelleyebilir.
C) Yaşar Kemal, değinilmesi cesaret isteyen koulara korkmadan değinebilen, edebiyatımızın en gözü pek yazarlarından biridir.
D) Yaşar Kemal, çağdaş roman dili ile yerel dilin bir mozaiğini oluşturarak kendine özgü bir dil yaratmayı başarmıştır.
E) Yaşar Kemal'i Batılıların da Türklerin de okuma sebepleri arasında bazı farklılıklar vardır.

22. Danimarka'nın Kuzey Jutland bölgesinin Himmerland kesiminde doğan Johannes Vilhelm Jensen öteki İskandinavlı yazarların çoğu gibi, Japonya'ya, Amerika Birleşik Devletlerinin Vahşi Batısına yolculuk edip yapıtları için gereçler topladıktan sonra yazarlığa başladı. Zamanın sınırlarını kolaylıkla zorlamasını bilmiş, Buzul Çağı'ndan zamanımıza dek tüm yüzyılları yapıtlarına yaymıştır. Darwin'in felsefesini benimsemesine karşın, insanlığa, doğaya ve gelişmeye derin bir dinsel saygıyla önem vermiştir. Hikâyeci, romancı, denemeci ve ozan olarak çok yönlü, doğurgan bir yazardı. Dokuz kitaplık "Myter" (Efsaneler) adlı yapıtı, gazetecilik, şiir, deneme gibi değişik yazı türlerinin bir karışımıdır. 1906-1940 yılları arasında yazdığı bu büyük ve önemli eserinde Jensen, insanlığın maymundan Kristof Kolomb'a dek olan uzun yolculuğunu anlatır. Çoğunlukla, başlangıçta ele aldığı herhangi bir nesneyi değişik açılardan incelerken anılarla; çağrışımlarla, geliştirici düşüncelerle bambaşka bir anlama bürünen o nesne dördüncü bir boyut da kazanmış olur.

Bu paragrafta anlatılan yazarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Nerede doğduğuna ve dünya görüşüne
- B) *Myter* adlı eserinin farklı edebi türleri içinde barındırdığına
- C) Ele aldığı konuya farklı bakış açılarıyla yaklaşarak yeni anlamlar kazandırdığına
- D) Eserlerini farklı ülkelerde kaleme aldığına
- E) *Myter* adlı yapıtının oluşumunun uzun bir süreç içinde gerçekleştiğine

23. Klasik anlatının karakter yapısının dışına çıkmaya ve yeni bir ifade biçimi oluşturmaya çalışan filmler, sanat filmi olarak adlandırılıyordu. Ve doğrusu bu tür yeniliklerle uğraşmaya gönül indirmeyenler pek çok olduğundan özellikle Türk sinemacılarının çoğu, filmini tanıtırken sanat filmi ifadesinden ısrarla kaçınıyordu. Peki, bunlar gerçekten de sadece burnu havada sinema eleştirmenlerinin beğendiği, karakterlerin uzun uzun bakıp sustuğu, manasız filmler mi? Adam; konuyu seçmiş, kamerayı kurmuş, ben de çekerim onu kolaycılığına ve alaycılığına teslim olmuş. Ankara Üniversitesi Öğretim Görevlisi Ali Karadoğan, meslektaşlarının da yaptığı çevirilerin katkısıyla konu hakkında yazılanları etraflı bir derlemeyle okura sundu. "Sanat Sineması Üzerine", Alexandre Astuc, François Truffaut, Peter Wollen gibi isimlerin orijinal makalelerini okumak gibi büyük bir fırsat sunuyor.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) "Sanat Sineması Üzerine" isimli kitapta derlenen makalelerin Türkçeye çevrilmesinde yardım aldığına
- B) Türkiye'deki sinemacıların çoğunun sanat filmini çekmeye değer bulmadığına
- C) Sanat filminin ülkemizde yeni filizlenen bir sanat akımı olduğuna
- D) Sanat filmlerinin klasik filmlerden ayrıldığı yöne
- E) Sinemacıların filmlerini tanıtırken sanat filmi olduğunu söylemekten çekindiğine

24-26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

(I) Çağdaşları tarafından "Tarihi Sevdiren Adam" diye nitelendirilen Ahmet Refik, dünya tarihinden çocuk kitaplarına kadar geniş bir sahada kalem oynattı. (II) Akıcı bir şekilde yazdığı ve "Geçmiş Asırlarda Türk Hayatı" başlığı altında yayınladığı "Bizans Karşısında Türkler", "Sokullu", "Cem Sultan", "Âlimler ve Sanatkârlar", "Kadınlar Saltanatı", "Felaket Seneleri", "Lâle Devri" gibi eserleriyle büyük bir ün kazandı. (III) Sıkıcı bir üslubu ve kolay anlatma yöntemini tercih etti. (IV) Kitabın tamamını okurken göreceğiniz gibi eserini yer yer şiirlerle süsledi, nesrini de adeta şiirleştirdi. (V) Okuyucuyu yaşadığı ortamdan çıkarıp geçmiş zamanın lâle bahçelerinde gezdirmek için kendine mahsus bir yol izledi.

24. Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde yazarın üslubundan bahsedilmemiştir?

- A) I. ve II. B) I. ve V. C) II. ve III.
D) III. ve IV. E) IV. ve V.

25. Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde yazarın özgün olduğuna vurgu yapılmıştır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

26. Bu parçada numaralanmış olarak verilen cümleler hakkında aşağıda verilen bilgilerden hangisinde yanlışlık yapılmıştır?

- A) I. cümlede, alanında geniş bir birikime sahip olduğu anlatılmaktadır.
B) II. cümlede, yazarın önemli eserlerinden örnekler verilmiştir.
C) III. cümlede, yazarın dili hakkında bilgilere değinilmiştir.
D) IV. cümlede, yazarın tüm eserlerinde daima şiirsel bir dil kullandığı anlatılmaktadır.
E) V. cümlede, eserlerindeki sürükleyicilikten bahsedilmektedir.

27-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Kemal, Leyla, Metin, Nalan ve Oya dondurma alırken vanilyalı, kakaolu, kavunlu, çilekli dondurmalar arasından seçim yapmışlardır. Kişilerin yaptığı seçimlere ilişkin kimi bilgiler şu şekildedir:

- Her dondurma çeşidi üçer kişi tarafından birer top şeklinde seçilmiştir.
- Kemal, Metin ve Nalan ikişer çeşit dondurma seçmişlerdir.
- Metin çilekli dondurma seçmiş ancak vanilyalı dondurma seçmemiştir.
- Kakaolu dondurmaya Nalan ve Oya tercih etmemiştir.
- Kavunlu dondurma Nalan tarafından seçilmiştir.
- Oya üç çeşit dondurma seçmiştir.
- Kemal ve Nalan'ın seçimleri birbirinden farklıdır.

28. Buna göre;

- I. Leyla,
- II. Nalan,
- III. Oya

kişilerinden hangileri çilekli dondurma seçmiş olabilir?

- A) Yalnız III
- B) I ve II
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

29. Aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Kemal kavunlu dondurma seçmiştir.
- B) Leyla kavunlu dondurma seçmiştir.
- C) Metin kakaolu dondurma seçmiştir.
- D) Nalan vanilyalı dondurma seçmiştir.
- E) Oya kavunlu dondurma seçmiştir.

27. Buna göre;

- I. vanilya,
- II. kavun,
- III. çilek

çeşidindeki dondurmalarından hangileri Kemal tarafından seçilmiş olabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve III
- E) II ve III

30. Kemal ve Leyla'nın seçtiği dondurma çeşitlerinden ikisinin aynı olduğu biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Nalan çilekli dondurma seçmiştir.
- B) Leyla çilekli dondurma seçmiştir.
- C) Oya vanilyalı dondurma seçmemiştir.
- D) Metin kavunlu dondurma seçmiştir.
- E) Kemal vanilyalı dondurma seçmemiştir.

31. ab iki basamaklı bir sayıdır.

$$\frac{ab}{3} + \frac{ab}{4} + \frac{ab}{6} = x$$

olduğuna göre, x sayısının en büyük değeri kaçtır?

- A) 72 B) 60 C) 56 D) 47 E) 40

32. $ab6$ ve $1ab$ üç basamaklı sayılardır.

$ab6$ sayısı $1ab$ sayısının 3 katı olduğuna göre, $a + b$ toplamı kaçtır?

- A) 9 B) 8 C) 7 D) 6 E) 5

33. a , b , c birbirinden farklı pozitif tam sayılar olmak üzere,

$$4a + 3b + c = 155$$

olduğuna göre, a sayısının en büyük değeri kaçtır?

- A) 40 B) 39 C) 38 D) 37 E) 36

34. $9!$ sayısının pozitif tek bölen sayısı kaçtır?

- A) 40 B) 30 C) 25 D) 20 E) 10

35. $A = 1a35b$ sayısı 30 ile tam bölünebilmektedir.

a yerine kaç farklı rakam konulduğunda $\frac{A}{a-1}$ sayısı bir tam sayı olur?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

$$36. \frac{2009\frac{1}{15} + 2\frac{14}{15}}{505\frac{2}{7} - 2\frac{2}{7}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{2}{15}$ B) $\frac{3}{7}$ C) 2 D) $\frac{719}{15}$ E) 4

37. $|8 - x| + |32 - 4x| = 30$

denklemini sağlayan x tam sayılarının toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12 B) 24 C) 18 D) 16 E) 20

38. $a = 5^x + 5^{-x}$ olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi $25^x + 25^{-x}$ ifadesinin a türünden eşitidir?

- A) $a^2 + 3$ B) $2a^2$ C) $a^2 - 2$
D) $a^2 - 1$ E) a^2

39. A, B, C birer rakam olmak üzere,

$$\begin{array}{r} AA8 \\ - B4A \\ \hline CCC \end{array}$$

olduğuna göre A . B . C işleminin sonucu kaçtır?

- A) 48 B) 20 C) 18 D) 12 E) 36

40. 5 kg elmanın fiyatı 6 kg armudun fiyatına eşittir ve 4 kg elmanın fiyatı 3 kg kirazın fiyatına eşittir.

10 kg elma ile 12 kg armut alan bir kişi ödediği para ile kaç kg kiraz alabilir?

- A) 10 B) 12 C) 15 D) 20 E) 22

41. $\frac{7\sqrt{72} + 6\sqrt{50}}{\sqrt{24}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $6\sqrt{3}$ B) $18\sqrt{3}$ C) $12\sqrt{3}$
D) $10\sqrt{3}$ E) $8\sqrt{3}$

42. $a \in \mathbb{Z}$ olmak üzere bir tüccar a TL'ye aldığı bir malı b TL'ye satmaktadır.

a ve b arasında $b = 4a - 40$ gibi bir bağıntı vardır.

Tüccarın bu satıştan kâr edebilmesi için a en az kaç olmalıdır?

- A) 10 B) 13 C) 12 D) 14 E) 16

43. $x \cdot y = 1$ ise

$x^8 \cdot y^6 - 6x^6 \cdot y^5 + 9x^3 \cdot y^3$ ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $y^2 - 3$ B) $(x - 3)^2$ C) $x^2 + 3$
D) $x + 2y + 1$ E) 0

44. $X \subseteq \{1, 2, 3, 4, 5, 6\}$ olmak üzere,

$X \cup \{1, 2\}$ kümesinin eleman sayısı 4 olacak şekilde kaç farklı X kümesi yazılabilir?

- A) 6 B) 18 C) 12 D) 24 E) 16

45. Bir fabrikada üretilen halıların %30'u defoludur. Sağlam halılar %50 kârla, defolu halılar %40 zararlarla satılıyor.

Buna göre, halıların tamamı satıldığında yüzde kaç kâr elde edilir?

- A) 20 B) 23 C) 25 D) 30 E) 35

46. Naci'nin parası Macit'in parasından 2x lira azdır. Naci Macit'e 3x lira verince, paraları farkı 240 lira oluyor.

Buna göre x kaçtır?

- A) 30 B) 40 C) 60 D) 12 E) 15

47. Ece bir işin %20'sini 3 günde, Ege aynı işin %30'unu 9 günde yapıyor.

İkisi birlikte bu işin yarısını kaç günde yapar?

- A) 10 B) 15 C) 3 D) 6 E) 5

48. Bir babanın yaşı ikişer yıl ara ile doğmuş 3 çocuğunun yaşları toplamının 3 katına eşittir.

Baba 54 yaşında olduğuna göre, en büyük çocuk doğduğunda baba kaç yaşındaydı?

- A) 51 B) 49 C) 48 D) 47 E) 46

50. İki doğal sayının en büyük asal ortak böleni n ise bu sayıya "n-sel" sayı denir. Örneğin 20 ile 50 sayılarının en büyük asal böleni 5 sayısı olduğundan bu sayılara 5-sel sayı denir.

Buna göre 33 ile 3-sel olan iki basamaklı en büyük doğal sayı ile iki basamaklı en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 96 B) 111 C) 108
D) 114 E) 109

YEDİKLİM

49. Hızları farkı saatte 20 km olan iki araçtan yavaş olan araç 360 km yolu 9 saatte gitmektedir.

Buna göre, hızlı olan aracın aynı yolu 4 saatte gitmesi için hızını yüzde kaç artırmalıdır?

- A) 30 B) 35 C) 40 D) 45 E) 50

51. Bir çift zar ve bir madeni para havaya atılıyor.

Zarın üste gelen yüzlerinin toplamının tek ve paranın tura gelme olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{5}{22}$ C) $\frac{1}{6}$ D) $\frac{1}{8}$ E) $\frac{1}{12}$

52-54. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Ali, Burak ve Can'ın katıldığı bir satranç turnuvasında her oyuncu diğer oyuncularla birer maç yapmıştır. Bu turnuvada galip gelen kişiye 3, mağlup olan kişiye 0 puan verilmektedir. Beraberlik durumunda ise her iki kişiye de 1'er puan verilmektedir.

52. Buna göre, Ali'nin turnuva sonundaki puanı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

53. Turnuva sonunda üç oyuncunun puanlarının toplamı en az kaç olabilir?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

54. Turnuva sonunda Ali'nin 1, Burak'ın 6 puanı olduğuna göre, Can'ın puanı kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

55-57. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Aşağıdaki grafik bir seyahat firmasının otobüsleriyle 2018 ve 2019 yıllarının ilk sekiz ayında seyahat eden yolcu sayıları verilmiştir.

AYLAR	2018	2019
Ocak	600	900
Şubat	400	860
Mart	800	960
Nisan	840	1380
Mayıs	1000	1200
Haziran	1200	1400
Temmuz	1200	1600
Ağustos	1600	1700
TOPLAM	7640	10000

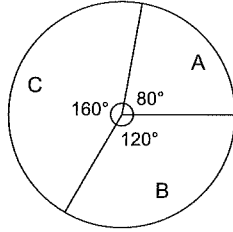
55. 2018 yılının nisan ayındaki yolcu sayısı ocak ayına göre yüzde kaç artmıştır?

- A) 30 B) 32 C) 35 D) 36 E) 40

56. 2019 yılının hangi ayındaki yolcu sayısı 2019 yılındaki toplam yolcu sayısının %17'sidir?

- A) Ocak B) Şubat C) Mayıs
D) Temmuz E) Ağustos

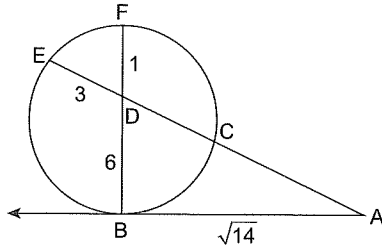
57. Aşağıdaki daire grafiği 2018 yılının A, B ve C aylarındaki yolcuların bu üç aydaki toplam yolcu sayısı içindeki paylarını göstermektedir.



Grafikte A harfiyle gösterilen ay şubat ayı ise B ve C harfleriyle gösterilen aylar sırasıyla hangileridir?

- A) Ocak - mart
B) Mart - nisan
C) Mart - ağustos
D) Temmuz - mart
E) Temmuz - ağustos

58.



Şekildeki çemberde, [AB, B noktasında çembere teğettir.

$$|DF| = 1 \text{ cm}$$

$$|DE| = 3 \text{ cm}$$

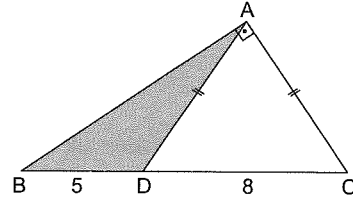
$$|BD| = 6 \text{ cm}$$

$$|AB| = \sqrt{14} \text{ cm}$$

olduğuna göre $|AC|$ kaç cm'dir?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3 E) 2

59.



Şekilde

$$[BA] \perp [AC]$$

$$|AD| = |AC|$$

$$|BD| = 5 \text{ cm}$$

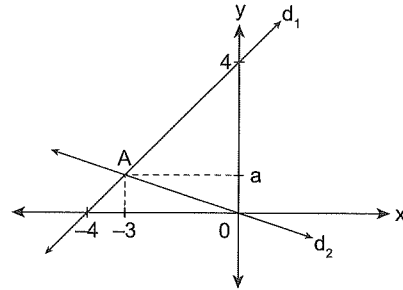
$$|DC| = 8 \text{ cm}$$

olduğuna göre taralı alan kaç cm^2 dir?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 30

YEDİKLİM

60.



Şekilde d_1 ve d_2 doğrularının grafikleri verilmiştir.

Bu doğrular $A(-3, a)$ noktasında kesiştiklerine göre d_2 doğrusunun denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $3y + x = 0$

B) $3x + y = 0$

C) $x + y = 0$

D) $3y + 2x = 0$

E) $x - y = 0$

Bu testte 60 soru vardır.

1. "Dokuz Oğuz" adı ile bilinen, Orhun-Selenga nehirleri ile Aral Gölü dolaylarında yaşayan ve II. Köktürk Devleti'ne son vererek kurulan Türk devleti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hazar B) Uygur C) Kırgız
D) Tabgaç E) Avar

2. Karahanlılar dönemine ait olan Yusuf Has Hacıp tarafından yazılan *Kutadgu Bilig* adlı eserde "hükümdar" aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilmiştir?

- A) Ögdilmiş B) Aytoldı
C) Odgurmuş D) Kün Togdı
E) Yuğruş

3. Anadolu'da Türk nüfusunda artış yaşanmasında;

- I. Dandanakan Savaşı,
II. Moğol istilası,
III. Malazgirt Savaşı

gelişmelerinden hangileri etkili olmuştur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

4. Lala Şahin Paşa komutasındaki Osmanlı ordusunun Bizans kuvvetlerini mağlup ederek Bizans'ın Batı ile bağlantısının kesilmesine yol açtığı savaş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sırpsındığı B) I. Kosova
C) Sazlıdere D) Varna
E) Maltepe

5. Kanuni Sultan Süleyman Dönemi'nde;

- I. Belgrad,
II. Hint,
III. Malta

bölgelerine gerçekleştirilen fetih hareketlerinin hangilerinden istenilen sonuç alınamamıştır?

- A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

6. Aşağıdakilerden hangisi III. Selim Dönemi'nde gerçekleşen yenilik hareketlerinden biri değildir?

- A) Düzenli elçiliklerin açılması
B) Avrupa'ya ilk kez öğrenci gönderilmesi
C) Matbaa-i Amirenin kurulması
D) Layihaların hazırlanması
E) Batı tarzı ilk ordunun oluşturulması

7. Aşağıda verilen görevli-özellik eşleştirmelerinden hangisi yanlış olarak verilmiştir?

- A) Asesbaşı - Vergi toplama
- B) Muhtesip - Çarşı ve pazarı denetleme
- C) Subaşı - Şehir güvenliği
- D) Kadı - Vakıfları denetleme
- E) Şehremini - Belediye işleri

8. Osmanlı Devleti'nde başkentin genel yönetimin-den sadrazam sorumluydu.

Sadrazamlar "Serdar-ı Ekrem" sıfatıyla sefere çıktıklarında yerlerine vekâleten bakan yönetici aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sadaret kaymakamı
- B) Mütesellim
- C) Mutasarrıf
- D) Beylerbeyi
- E) Yeniçeri ağası

9. II. Mehmet Dönemi'nde dünya ve Osmanlı tarihi yazıcılığı için oluşturulan birim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şehnamecilik
- B) Müstensihlik
- C) Mücellitlik
- D) Teşrifatçılık
- E) Hattatlık

10. Osmanlı Devleti'nde Klasik Dönem'den itibaren aşağıda verilen yöneticilerden hangisi medrese çıkışlı olmak zorundadır?

- A) Sadrazam
- B) Vezir
- C) Kazasker
- D) Beylerbeyi
- E) Sancak beyi

11. Hayvanlar üzerinde yaptığı deneyleri *Mücerreb-name* adlı eserinde resimlerle anlatarak Osmanlı'da tıp biliminin gelişimine katkı sağlayan bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ali Kuşçu
- B) Matrakçı Nasuh
- C) Takiüddin Mehmet
- D) Dursun Fakih
- E) Sabuncuoğlu Şerafettin

12. 1683-1699 yılları arasında gerçekleşen Kutsal İttifak savaşlarında Osmanlı Devleti'ne karşı mücadele eden devletler arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Lehistan
- B) Malta
- C) İngiltere
- D) Rusya
- E) Avusturya

13. I. Veraset sistemindeki belirsizliği giderme

II. Taht kavgalarını azaltma

III. Kardeş katlini önleme

Yukarıdakilerden hangileri ekber erşed sisteminin uygulanma amaçları arasında yer alır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

14. II. Abdülhamit Dönemi'nde hasta, engelli yaşlıların barınması için "Şefkat Kapısı" olarak da bilinen aşağıdaki kurumlardan hangisi oluşturulmuştur?

- A) Darüşşafaka
- B) Darülaceze
- C) Darüleytam
- D) Darülhendese
- E) Darülbey

15. Yarbay Mustafa Kemal'in Sofya Atışemiliterliği devam ederken savaşmak için görev istediği cephe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çanakkale B) Derne
C) Kafkas D) Suriye
E) Tobruk

16. 26 Nisan 1916 tarihinde İngiltere-Fransa-Rusya arasında imzalanan Skykes-Picot Anlaşması'n-da;

- I. Musul,
II. Basra,
III. Güney Irak

bölgelerinden hangileri İngiltere toprağı kabul edilmiştir?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

17. Aşağıdakilerden hangisi 29 Kasım 1918 tarihinde kurulan Millî Kongre Cemiyetinin özelliklerinden biri değildir?

- A) Dr. Esat Işık öncülüğünde Millî Talim Terbiye Cemiyeti üyeleri tarafından İstanbul merkezli kurulmuştur.
B) Ulusal bağımsızlık doğrultusunda faaliyetler yürütmüştür.
C) Sultan Ahmet mitingini düzenleyerek İzmir'in işgalini protesto etmiştir.
D) İlk kez basın yayın yolunu kullanmış ve Kuvay-ı milli kavramından bahsetmiştir.
E) 1921'den sonra Teceddüt Fırkasına dönüşmüştür.

18. Erzurum Kongresi'nde alınan aşağıdaki kararlardan hangisi "ilk" olma özelliği taşımaz?

- A) Misakımillî sınırlarının vurgulanması
B) Mebusan Meclisinin açılması kararı
C) Millî egemenlikten bahsedilmesi
D) Geçici hükûmet kurulması fikri
E) Manda ve himayenin reddi

19. I. TBMM'nin "İhtilalci Meclis" özelliği kazanması aşağıdakilerden hangisi ile doğrudan ilgilidir?

- A) Saltanatın kaldırılması
B) Düzenli ordunun kurulması
C) İstiklal Marşı'nın kabulü
D) Teşkilat-ı Esasî'nin ilanı
E) İzmir İktisat Kongresi'nin toplanması

20. I. Misakımillî'yi tanıyan ilk İtilaf devleti

- II. Ankara'da elçilik açan ilk devlet
III. Lozan'dan önce kapitülasyonların kaldırılmasını kabul eden ilk Avrupalı devlet
IV. TBMM'yi tanıyan ilk devlet

Bu bilgiler dikkate alındığında aşağıdaki devletlerden hangisi ile ilgili bir özellikten bahsedilmemiştir?

- A) İngiltere B) Gürcistan
C) Ermenistan D) Fransa
E) Sovyet Rusya

21. TBMM hükûmeti aleyhinde oluşabilecek barış karşıtı propagandayı önlemek için;

- I. San Remo,
II. Londra,
III. Paris Mukarreratı

görüşmelerinden hangilerine katılım sağlamıştır?

- A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

22. Lozan Anlaşması ile kapitülasyonlar kaldırılması- na rağmen bu karar Yeni Türk Devleti'nin ekono- misine kısa sürede olumlu bir etki yapmamıştır.

Bu durumun nedeni Lozan'da yer alan aşağı- daki kararlardan hangisi ile açıklanabilir?

- A) Boğazlar komisyonunun kurulması ile
- B) Türkiye'nin 5 yıl süre ile gümrük vergilerini art- tırmama güvencesi vermesiyle
- C) Azınlıkların Türkiye vatandaşı sayılmasıyla
- D) Duyun-u Umumiye İdaresinin lağvedilmesiyle
- E) Musul meselesinin çözümünün Türkiye-İngilte- re arasındaki görüşmelere bırakılmasıyla

23. 1934 yılında Soyadı Kanunu'nun kabul edilmesi;

- I. maliye,
- II. tapu,
- III. askerlik

durumlarından hangilerine ait karışıklıkların gi- derilmesine yöneliktir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) I, II ve III

24. Yeni Türk Devleti'nde;

- I. Türk Parasını Koruma Kanunu'nun çıkarılması,
- II. mirasta kadın-erkek eşitliğinin sağlanması,
- III. saltanatın kaldırılması

gelişmelerinin bağlı olduğu ilkeler aşağıdaki- lerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	Halkçılık	Cumhuriyetçilik	Milliyetçilik
A)	II	III	I
B)	I	III	II
C)	III	II	I
D)	I	II	III
E)	II	I	III

25. Aşağıdakilerden hangisi Takrir-i Sükûn Döne- mi'nde meydana gelen gelişmelerden biri de- ğildir?

- A) Basına sansür uygulanması
- B) Harf devriminin gerçekleştirilmesi
- C) Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılması
- D) Ölçü birimlerinin değiştirilmesi
- E) Şapka Kanunu çıkarılması

26. Aşağıda verilen anlaşmaların hangilerinin so- nucunda Kıbrıs'ta bağımsız bir devlet kurulma- sı kararlaştırılmıştır?

- A) Roma - Maastrich
- B) Sina - Camp David
- C) Londra - Helsinki
- D) Zürih - Casablanca
- E) Londra - Zürih

27. 1948 yılında Demokrat Partiden istifa ederek Millet Partisini kuran siyasetçiler arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

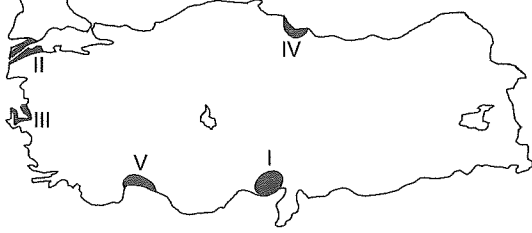
- A) Celâl Bayar
- B) Hikmet Bayur
- C) Fevzi Çakmak
- D) Osman Bölükbaşı
- E) Kenan Öner

28. I. Antalya'da deniz turizminin Samsun'dakinden önce başlaması
 II. Isparta'da kış sıcaklıklarının Muğla'ninkinden düşük olması
 III. Antalya'nın alaca karanlık sürelerini, Sinop'tan daha kısa süre yaşaması

Yukarıda verilenlerden hangileri Türkiye'nin özel konumunun sonuçları arasında yer alır?

- A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve II
 D) I ve III E) I, II ve III

29. Ülkemiz kıyılarının oluşumunda dağlar, akarsular ve jeolojik hareketler gibi faaliyetler etkilidir.



Haritada gösterilen kıyılardan hangisi, bir akarsu vadisinin sular altında kalması sonucu oluşmuş ria kıyı tipine örnektir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

30. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de erozyonun şiddetini artıran faktörlerden biri değildir?

- A) Arazideki eğimin fazla olması
 B) Bitki örtüsünün tahrip edilmesi
 C) Yağış rejiminin düzensiz olması
 D) Tarlaların eğim yönünde sürülmesi
 E) Eğimli arazilerin tıraşlandırılması

31. Türkiye'de dağların genellikle doğu-batı yönünde uzanması;

- I. denizel iklimin etki alanı,
 II. kıyı şekilleri,
 III. gölge boyu,
 IV. tarım alanları,
 V. güneşin öğle yükseltisi

durumlarından hangilerini etkilememiştir?

- A) Yalnız II B) Yalnız V C) I ve II
 D) I ve IV E) III ve V

32. Menderes: Akarsuyun yatak eğiminin azaldığı yerde yana aşındırma yapması sonucu oluşan bükümlerdir.

Buna göre, içerisinde aktıkları vadilerin yatak eğimi dikkate alındığında aşağıda verilen akarsulardan hangisinin daha çok bükümler çizerek akması beklenir?

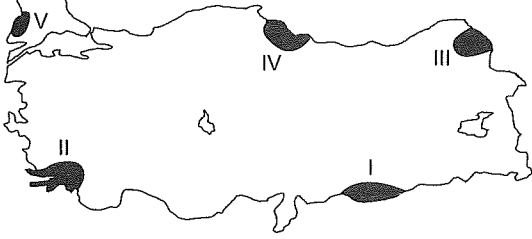
- A) Meriç B) Fırat
 C) Yeşilırmak D) Dicle
 E) Çoruh

33. Türkiye arazisi, yakın jeolojik devirlerde iç kuvvetlerin etkisinde kalarak yer kabuğu hareketlerine maruz kalmıştır. Bunun sonucunda ülkemiz genelinde aktif fay hatları bulunur.

Buna göre, aşağıda verilen illerden hangisi aktif fay hattı üzerinde yer almaz?

- A) Düzce B) Erzincan
 C) Tokat D) Aydın
 E) Mardin

34.



Yukarıdaki Türkiye haritasında işaretli noktalara ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yaz sıcaklık ortalaması I numaralı alanda en yüksektir.
- B) II numaralı alan bulunduğu bölgenin en çok yağış alan yeridir.
- C) Ocak ayında en düşük sıcaklık III numaralı alanda görülür.
- D) V numaralı alanda gerçek sıcaklık ile indirgenmiş sıcaklık arasındaki fark fazladır.
- E) IV numaralı alanda kıyı ile iç kesimler arasındaki iklim farkı azdır.

35. Marmara, Türkiye'nin en çok göç alan bölgesidir.

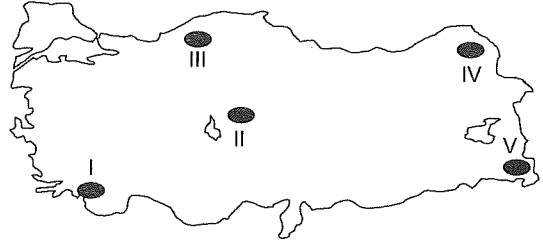
Buna göre Marmara Bölgesi'ne olan göçler bu bölgenin;

- I. aritmetik nüfus yoğunluğu,
- II. yüz ölçümü,
- III. toplam nüfusu,
- IV. cinsiyete göre nüfus miktarı

gibi özelliklerinden hangileri üzerinde etkili olmaktadır?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) I, II ve III
- D) I, III ve IV
- E) II, III ve IV

36. Tarımsal nüfus yoğunluğu tarımda çalışan nüfusun tarım alanlarına bölünmesiyle elde edilir.



Yukarıdaki haritada tarımsal nüfus yoğunluğunun en az olduğu yer taralı alanlardan hangisidir?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

37. I. Aktif nüfus içinde kadın nüfus oranının fazla olması

II. Kırsal kesimde doğum oranlarının fazla olması

III. 65 yaş ve üzeri nüfus oranının fazla olması

Yukarıdakilerden hangileri Türkiye nüfus yapısının özelliklerindendir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) II ve III

38. Tarımda verimi artırmanın yollarından biri de sulamayı yaygınlaştırmak ve makine kullanımını arttırmaktır.

Aşağıdaki illerimizin hangisinde bu yöntemlerin uygulanması tarımda verimi etkilemez?

- A) Edirne
- B) Şanlıurfa
- C) Konya
- D) Giresun
- E) Aydın

39. Çeltik, üretimi devlet kontrolü ve izin dâhilinde yapılabilen bir üründür.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun temel sebebidir?

- A) Üretim alanlarının hastalık riski oluşturması
- B) Pirincin kalitesinin düşürülmesinin engellenmesi
- C) Ekonomik değerinin korunması
- D) Pazarlama imkânının kısıtlı olması
- E) Çevre kirliliğine yol açması

40. Aşağıdaki Türkiye haritasında üç ayrı hayvancılık faaliyetinin en çok geliştiği alanlar numaralandırılmıştır.



Bu bölgelerde en çok gelişen hayvancılık faaliyeti aşağıdakilerden hangileridir?

I	II	III
A) Koyun	Kıl keçisi	Arıcılık
B) Arıcılık	Koyun	İpek böcekçiliği
C) Arıcılık	Tiftik keçisi	Büyükbaş hayvancılık
D) İpek böcekçiliği	Koyun	Manda
E) Sığır	İpek böcekçiliği	Arıcılık

41. Aşağıda ülkemizde çıkarılan bazı madenler ve bu madenlerin işlendiği merkez eşleştirmelerinden hangisi doğrudur?

- A) Krom - Yatağan
- B) Demir - Murgul
- C) Bakır - Aliağa
- D) Boksit - Seydişehir
- E) Petrol - Guleman

42. Türkiye’de kâğıt fabrikalarının daha çok Karadeniz ve Akdeniz bölgelerinde yer almasında aşağıdakilerden hangisi daha çok etkili olmuştur?

- A) Yer şekillerinin elverişli olması
- B) Ulaşımın kolay sağlanabilmesi
- C) Pazarlama olanaklarının elverişli olması
- D) Ham maddenin bol olması
- E) Nitelikli iş gücünün fazla olması

43. I. Kapıköy

II. Gürbulak

III. Alica

IV. Öncüpınar

Yukarıdaki sınır kapılarından hangileri Türkiye ile İran arasında bağlantı sağlar?

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve III
- D) II ve IV
- E) III ve IV

44. Türkiye'nin en gelişmiş limanları İstanbul ve İzmir limanlarıdır.

Söz konusu limanların gelişmesinde;

- I. hinterlandlarının geniş olması,
- II. iç kesimler ile ulaşım bağlantılarının gelişmiş olması,
- III. çevrelerindeki nüfusun göç yoluyla artması

gibi etkenlerden hangileri etkili olmuştur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve II E) I, II ve III

45. Marmara Bölgesi'nin turizm gelirleri bakımından Türkiye'nin diğer bölgelerinden ileride olmasında;

- I. kaplıca, deniz, kayak turizmine elverişli kaynaklara sahip olması,
- II. yer şekillerinin sade bir yapı göstermesi,
- III. tarihî eserlerin zengin olması,
- IV. yıl boyu turizm etkinliklerinin gerçekleştirilmesi

özelliklerinden hangileri etkili olmamıştır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız IV
- D) I ve III E) III ve IV

46. Aşağıdakilerden hangisi hukuk kurallarının genel özelliklerinden biri değildir?

- A) Sürekli.
- B) Nesneldir.
- C) Somut kurallardır.
- D) Devlet desteği içerir.
- E) Maddi yaptırımlıdır.

47. Gerçek kişiliğin başlangıcı ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Tam ve sağ doğumla
- B) Tam doğumla
- C) Anne karnında ceninde
- D) Sağ doğumla
- E) 18 yaşını tamamlamakla

48. TBMM'de yasama yılı ne zaman başlar?

- A) 30 Eylül
- B) 1 Ekim
- C) 1 Temmuz
- D) 1 Ocak
- E) 15 Haziran

49. Kanun teklifi sunma yetkisi aşağıda verilenlerden hangisine aittir?

- A) Cumhurbaşkanı
- B) Milletvekilleri
- C) Bakanlar Kurulu
- D) İktidar partisi
- E) Muhalefet partisi

50. Cumhurbaşkanının bir kanunu onaylama ya da TBMM'ye geri gönderme süresi kaç gündür?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 30

51. Yargıtay üyelerini aşağıda verilenlerden hangisi seçer?

- A) HSK
B) Cumhurbaşkanı
C) Bakanlar Kurulu
D) Danıştay
E) Yargıtay başkanı

52. Avrupa İnsan Hakları Sözleşmesi'ni ülkemiz ilk kez hangi yıl imzalamıştır?

- A) 1947 B) 1949 C) 1948
D) 1952 E) 1950

53. Taşranın hiyerarşik amiri aşağıda verilenlerden hangisidir?

- A) Bakan
B) Vali
C) Kaymakam
D) İçişleri Bakanı
E) Cumhurbaşkanı

54. Aday memurluk süresi en fazla kaç yıldır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

55. 2024 Yaz Olimpiyatları aşağıdaki ülkelerden hangisinde düzenlenecektir?

- A) Japonya
B) Rusya
C) İtalya
D) Fransa
E) Türkiye

56. 95. Oscar Ödül Töreni'nde En İyi Kadın Oyuncu ödülü aşağıdakilerden hangisine verilmiştir?

- A) Michelle Yeoh
- B) Meryl Streep
- C) Hilary Swank
- D) Jodie Foster
- E) Elizabeth Taylor

57. 2023 metrelik orta açıklığıyla "dünyanın en uzun asma köprüsü" unvanına sahip olan ve Mart 2022 tarihinde açılışı yapılan köprümüz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1915 Çanakkale Köprüsü
- B) Fatih Sultan Mehmet Köprüsü
- C) Orhangazi Köprüsü
- D) 15 Temmuz Şehitler Köprüsü
- E) Yavuz Sultan Selim Köprüsü

58. 2023 Avrupa Kültür Başkenti seçilen yer aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rijeka
- B) Galway
- C) İstanbul
- D) Elefsina
- E) Kuala Lumpur

59. Türkiye'nin ilk yerli baz istasyonunun adı nedir?

- A) BORON
- B) ANKA
- C) HÜRKUŞ
- D) GÖKBAY
- E) ULAK

60. İstiklal Marşı'nın ilk bestesini aşağıdakilerden hangisi yapmıştır?

- A) Osman Zeki Üngör
- B) Ahmet Adnan Saygun
- C) Cemal Reşit Rey
- D) Ali Rıfat Çağatay
- E) Ulvi Cemal Erkin

GENEL YETENEK

1. İlk boşluğa uygun ifadeler B ve E seçenekleridir. İkinci boşluğu en uygun ifade E seçeneğindedir.

Cevap E

2. Cümledeki "halkın nabzını tutmak" sözü halkın düşüncesini, niyetini anlamaya çalışmak anlamına gelmektedir.

Cevap B

3. A seçeneğinde "başına buyruk" deyiminin açıklaması "istediği gibi davranıyor."dur.

B seçeneğinde "dünyanın öbür ucu" deyiminin açıklaması "bulunduğumuz yere çok uzak"

C seçeneğinde "dünya gözüyle görmek" deyiminin açıklaması "ölmeden"

D seçeneğinde "dünyalar onun oldu" deyiminin açıklaması "çok sevindi"

E seçeneğinde "atı alan Üsküdar'ı geçti" deyiminin açıklaması yoktur.

Cevap E

4. Verilen sözlerin anlamlı bir cümle oluşturması için III - V - I - IV - II şeklinde sıralanmalıdır. Baştan ikinci V. cümledir.

Cevap E

5. Romanlarımızda kendi insanımızı, kendi gözümüz, kendi dilimizle gösterememe sorunundan bahsedilmiş. Yani roman yazarlarının millî olmayışına yabancı taklitçiliğinden kurtulamadığına atıfta bulunmuştur.

Cevap C

6. İlk cümlede kişisel görüşlere yer verilmiştir. İkinci cümlede iki kısa çizgi arasında ara söz kullanılmıştır. Dördüncü cümlede tanım yapılmıştır. Son cümlede karşılaştırma yapılmıştır. Ancak parçada tanık göstermeye başvurulmamıştır.

Cevap E

7. yet - in - mez - lik - im - dir

$k \rightarrow \text{ğ}$

ünsüz değişimi (yumuşaması)

Cevap C

8. kayıp etmek sözcüğü ses olayı meydana geldiği için "kaybetme" şeklinde yazılmalıdır.

Cevap A

DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ

9. I ve II. virgöl eş görevli sözcükleri ayırdığı için, III. virgöl art arda gelen zarfları ayırdığı için doğru kullanılmıştır. VI ve V. virgüllerin kullanımı yanlıştır.

Cevap D

10. Çevreme, arkadaşlarımdan, durumu sözcüklerinde iyelik eki vardır.

şey - i
belirtme
hâl eki

bunun
ilgi eki

Cevap D

11. A) seyirciler / üçer beşer / ayrılıyorlardı.

özne zarf tümleci yüklem

- B) Bir gün bütün yaptıklarının ortaya çıkabileceğini düşünen adam

özne

- / elini / tabancasından / usulcacık

b.li n. d.t. z.t.

- çekt

yüklem

- C) İnsan / denemeleri okurken derelerin

Ö

- ırmakta, çiçeklerin balda erimesine benzer bir düşünce kaynaşması içinde

N.

- / olur.

Y.

- D) O bu kısır döngüden kurtulma

Özne

- yollarını arayan kişilerdendi.

Yüklem

- E) Halk şairleri / şirlerini / sade bir dille

Özne B.li N. Z.T.

- / söylemişlerdir.

Y.

Cevap B

GENEL YETENEK

12. I. cümlede "çoğu" sözcüğü belgisiz zamir olarak kullanılmıştır.

- II. cümlede "ile" edatı ile "fakat" bağlacı kullanılmıştır.

- III. cümlede "deniz seviyesi" belirtisiz isim tamlaması, "yıldızların altında" belirtili isim tamlamasıdır.

- IV. ihtiyaçlar - i - n - i

iyelik belirtme
eki hâl eki

- V. cümlede "mutlaka" sözü kesinlik zarfıdır.

Cevap A

13. A) Kimi zaman

sıfat

- B) Çocukça heves

sıfat

- C) Gerçekleştirebileceği ortamlar

sıfat

- D) Fazla önemsememesi

zarf

- E) Uygun yol

sıfat

Cevap D

14. Biz, sürekli konuşan bu insanlara /

özne dolaylı tümleç

- şimdiye kadar hiç / prim vermedik.

zarf tümleci yüklem

Cevap D

15. Parçanın III, IV ve V. cümlelerinde bataryaların yapılarından bahsedilirken II. cümlede kullanım süresine değinilmiştir.

Cevap B

GENEL YETENEK

16. IV. cümleye kadar Batı'daki gerçekçilikten bahsederken IV. cümleden itibaren Rusya'daki gerçekçiliğe değinilmiştir.

Cevap D

17. Verilen cümlelerin anlamlı bir şekilde sıralaması IV - I - V - II - III şeklindedir. İlk sırada IV numaralı cümle vardır.

Cevap D

18. III. ve V. cümleler yer değiştirildiğinde anlamlı bir bütün elde edilir.

Cevap E

19. Parçada öyküleme ve betimleme yapılmıştır.

Cevap D

20. Parçanın son cümlesinde asıl anlatılmak istenen ifade verilmiştir. Yanlış bir fikir birliği dahi olsa uzman görüşleri dikkate alınmalıdır.

Cevap E

21. A, E seçeneklerindeki yoruma son cümleden, B'ye ikinci ve üçüncü cümlelerden ulaşabiliriz. D seçeneğindeki yoruma birinci ve dördüncü cümleden ulaşılabilir. Fakat Yaşar Kemal'in değinilmesi cesaret isteyen konulara değindiği yorumunu parçadan yola çıkarak yapamayız.

Cevap C

DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ

22. Johannes Vilhelm Jensen'in Danimarka'da doğduğuna, Darwin'in görüşlerini benimsediğine, Myter adlı yapıtında farklı edebî türler olduğuna, yapıtına 1906-1940 yılları arasında yazdığına, ele aldığı nesneye farklı bakış açılarıyla bakıp yeni anlamlar yüklediğine değinilmiştir. Değişik ülkelerden yapıtları için gereçler topladığına değinilmiştir fakat eserlerini farklı ülkelerde yazdığına değinilmemiştir.

Cevap D

23. İlk cümlede sanat filmlerinin klasik filmlerden ayrıldığı yöne, ikinci cümlede B ve E seçeneklerine, "Meslektaşlarının da yaptığı çevirilerin katkısıyla" cümlesiyle A seçeneğine değinilmiştir.

Cevap C

24. II. cümlede akıcı şekilde yazdığı, III. cümlede sıkıcı üslup ve kolay anlatma yöntemleri, IV. cümlede şiirlerle süsledi, nesrini şiirleştirdi ifadeleri yazarın üslubuyla ilgilidir. I ve V numaralı sözcüklerde yazarın üslubundan bahsedilmemiştir.

Cevap B

25. "Okuyucuyu yaşadığı ortamdan çıkarıp geçmiş zamanın lale bahçelerinde gezdirmek için kendine mahsus bir yol izledi." cümlesinde özgünlüğe vurgu yapılmıştır.

Cevap E

26. I. cümlede yazarın dünya tarihinden çocuk edebiyatına kadar kalem oynattığı söylendiği için bilgi birikimi geniştir, diyebiliriz. II. cümlede bazı eserleri sıralanmıştır. III. cümlede sıkıcı bir üslup, kolay anlatma yöntemi dile getirilmiştir. V. cümlede okuyucuyu lale bahçelerinde gezdirecek sürükleyicilikte olduğu dile getirilmiştir. IV. cümlede yazarın tüm eserlerinden değil bir eserinde bahsedilmiştir.

Cevap D

27 - 30. soruların çözümü için

Kemal (2)	Leyla (3)	Metin (2)	Nalan (2)	Oya (3)
Kakaolu	Kakaolu	Çilekli	Kavunlu	Vanilyalı
Çilek/ Vanilya	Vanilya Kavun	Kakaolu	Çilek/ Vanilya	Kavunlu Çilekli

27. Tabloya göre Kemal çilek ve vanilyalı dondurma seçmiş olabilir.

Cevap D

28. Tabloya göre Nalan ve Oya çilekli dondurma seçmiş olabilir.

Cevap D

29. Tabloya göre "Kemal kavunlu dondurma seçmiştir." seçeneği kesin olarak yanlıştır.

Cevap A

30. Kemal ve Leyla'nın seçtiği dondurma çeşitlerinden ikisinin aynı olduğu biliniyorsa kakaolu ve vanilyalı dondurma seçmişlerdir. O hâlde "Nalan çilekli dondurma seçmiştir." seçeneği doğrudur.

Cevap A

$$31. \frac{ab}{3} + \frac{ab}{4} + \frac{ab}{6} = x$$

(4) (3) (2)

$$\frac{4 \cdot ab + 3 \cdot ab + 2 \cdot ab}{12} = x$$

$$\frac{9 \cdot ab}{12} = x \Rightarrow x = \frac{3 \cdot ab}{4}$$

$$ab = 96 \text{ için } x = \frac{3 \cdot 96}{4}$$

$$x = 72$$

Cevap A

$$32. ab6 = 3.1ab$$

$$10.ab + 6 = (100 + ab).3$$

$$7.ab = 294$$

$$ab = 42$$

$$a + b = 4 + 2 = 6$$

Cevap D

$$33. 4a + 3b + c = 155$$

$$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 1 \quad 4 \end{array}$$

$$4a + 3 + 4 = 155$$

$$4a = 148 \Rightarrow a = 37$$

Cevap D

$$34. 9! = 2^7 \cdot \boxed{3^4 \cdot 5^1 \cdot 7^1}$$

$$\text{Pozitif tek bölen sayısı} = (4+1) \cdot (1+1) \cdot (1+1)$$

$$= 5 \cdot 2 \cdot 2$$

$$= 20$$

Cevap D

GENEL YETENEK

35. $30 = 3 \cdot 10$ yani A sayısı 3 ve 10 ile tam bölünmektedir.

$$A = 1a35b$$

↓
0 olmalıdır
(10 ile tam bölündüğü için)

$$1 + a + 3 + 5 + 0 = 9 + a$$

↓
0
3
6
9 } 3 ile tam bölünür.

$a = 0, 3, 6$ için A sayısı bir tam sayı olur.

Cevap C

$$36. \frac{2009 \frac{1}{15} + 2 \frac{14}{15}}{505 \frac{2}{7} - 2 \frac{2}{7}} = \frac{2011 + \frac{15}{15}}{503 + \frac{2}{7} - \frac{2}{7}} = \frac{2012}{503} = 4$$

Cevap E

$$37. |8 - x| + 4|8 - x| = 30$$

$$5|8 - x| = 30$$

$$|8 - x| = 6 \Rightarrow 8 - x = 6 \text{ veya } 8 - x = -6$$

$$x = 2 \quad x = 14$$

$$2 + 14 = 16 \text{ bulunur.}$$

Cevap D

$$38. a = 5^x + 5^{-x}$$

$$a^2 = 25^x + 2 + 25^{-x}$$

$$25^x + 25^{-x} = a^2 - 2$$

Cevap C

DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ

$$39. \begin{array}{r} AA8 \\ B4\textcircled{A} \rightarrow 6 \text{ alalım} \\ \hline 222 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 668 \\ \swarrow \quad \searrow \\ \textcircled{B}46 \\ \hline CCC \end{array}$$

$$A.B.C = 6.4.2 \\ = 48$$

Cevap A

$$40. 5 \cdot E = 6 \cdot A \Rightarrow \frac{E}{A} = \frac{6}{5}$$

$$4 \cdot E = 3 \cdot K \Rightarrow \frac{E}{K} = \frac{3}{4} = \frac{6}{8}$$

$$10 \cdot 6 + 12 \cdot 5 = 60 + 60 \\ = 120$$

$$\frac{120}{8} = 15 \text{ kg kiraz alır.}$$

Cevap C

$$41. \frac{7\sqrt{72} + 6\sqrt{50}}{\sqrt{24}} = \frac{7\sqrt{36 \cdot 2} + 6\sqrt{25 \cdot 2}}{\sqrt{4 \cdot 6}}$$

$$= \frac{42 \cdot \sqrt{2} + 30 \cdot \sqrt{2}}{2\sqrt{6}} = \frac{36 \cancel{72} \cdot \cancel{\sqrt{2}}}{\cancel{2} \cdot \sqrt{3} \cdot \cancel{\sqrt{2}}}$$

$$= \frac{36}{\sqrt{3}} = \frac{12 \cdot \cancel{36} \cdot \sqrt{3}}{\cancel{3}} = 12 \cdot \sqrt{3}$$

Cevap C

42. $Kâr = b - a$

O halde $b > a$ olmalıdır.

$$4a - 40 > a$$

$$3a > 40$$



$$a = 14 \text{ bulunur.}$$

Cevap D

43. $x \cdot y = 1$ ise

$$x^2 \cdot \underbrace{x^6 \cdot y^6}_1 - 6 \cdot x \cdot \underbrace{x^5 \cdot y^5}_1 + 9 \cdot \underbrace{x^3 \cdot y^3}_1$$

$$= x^2 - 6x + 9$$

$$= (x - 3)^2$$

Cevap B

44. $x \subseteq \{1, 2, 3, 4, 5, 6\}$



$$\binom{4}{2} \cdot 4 = 6 \cdot 4 = 24$$

{1,2} kümesinin alt küme sayısı

Cevap D

45. $50.70 - 40.30 = 100.x$



sağlam halı
yüzdesi

$$3500 - 1200 = 100.x$$

$$100.x = 2300$$

$$x = 23$$

Cevap B

46.	Naci	Macit
	$a - 2x$	a
	$a - 5x$	$a + 3x$
	$a + 3x - (a - 5x) = 240$	
	$8x = 240 \Rightarrow x = 30$	

Cevap A

47. Ece işin tamamını: 15 günde

Ege işin tamamını: 30 günde yapar.

$$\frac{1}{15} + \frac{1}{30} = \frac{1}{x} \Rightarrow \frac{3}{30} = \frac{1}{x} \Rightarrow x = 10 \text{ günde işin ta-}$$

mamını yapar yarısını ise 5 günde yaparlar.

Cevap E

48.

$\frac{B}{9x + 18}$	$\frac{Ç_1}{x}$	$\frac{Ç_2}{x + 2}$	$\frac{Ç_3}{x + 4}$
---------------------	-----------------	---------------------	---------------------

$$9x + 18 = 54$$

$$x = 4 \text{ bulunur.}$$

En büyük çocuk: 8 yaşında ise

En büyük çocuk doğduğunda

$$\text{Baba: } 54 - 8 = 46 \text{ yaşında olur.}$$

Cevap E

GENEL YETENEK
DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ

49. $360 = 9.V \Rightarrow V = 40 \text{ km/s}$

$V_1 - 40 = 20 \Rightarrow V_1 = 60 \text{ km/s}$

$\frac{360}{4} = 90 \text{ km/s}$ hızla gitmelidir.

$$\begin{array}{r} 60 \quad 30 \\ 100 \quad x \\ \hline x = \frac{100 \cdot 30}{60} = 50 \end{array}$$

Cevap E

50. $\left. \begin{array}{l} 33 \text{ ile } 96 \\ 33 \text{ ile } 12 \end{array} \right\} \begin{array}{l} \text{En büyük asal böleni 3 ol-} \\ \text{duğu için 3-sel'dir.} \end{array}$

O hâlde $96 + 12 = 108$ bulunur.

Cevap C

51. Çift + Tek = Tek

$\{2, 4, 6\} \times \{1, 3, 5\} = 9$

Yani zarın üstü biri çift biri tek gelmelidir.

Ayrıca (T, Ç) veya (Ç, T) olacağından dolayı

$2 \cdot 9 = 18$ tane bu şarta uyan ikili vardır.

O halde olasılık = $\frac{18}{36} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

Cevap A

52. $2 = 1 + 1$ (Beraber kalma)

$3 = 3 + 0$ (Bir galip ve bir mağlup)

$4 = 3 + 1$ (Bir galip ve bir berabere)

$5 = \text{olamaz}$

$6 = 3 + 3$ (iki galip)

Cevap D

53. Puanların toplamının en az olması için berabere kalmalıdır.

Toplam 6 maç yaparlar.

$6 \cdot 1 = 6$ puan

Cevap B

54. Burak'ın 6 puan alması için iki maçı da alması gerekir. O hale Can Burak ile yaptığı maçta sıfır puan almıştır.

Ali'nin 1 puan alması için Can ile berabere kalması gerekir. O halde Can 1 puan almıştır.

Cevap A

55. Nisan ayı = 840 kişi

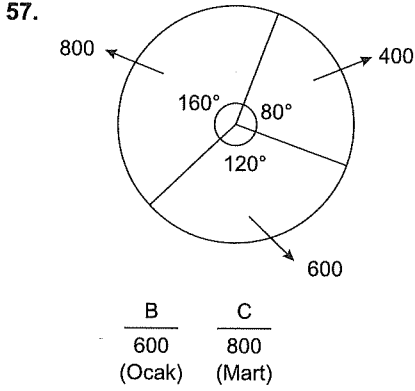
Ocak ayı = 600 kişi

$$\begin{array}{r} 600 \quad 240 \\ 100 \quad x \\ \hline 600 \cdot x = 100 \cdot 240 \\ x = 40 \end{array}$$

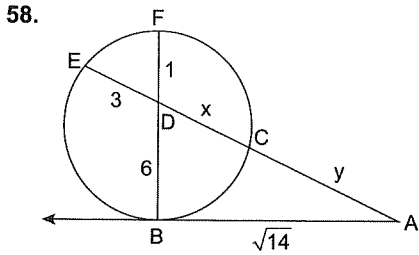
Cevap E

56. $10000 \cdot \frac{17}{100} = 1700$ (Ağustos ayı)

Cevap E



Cevap A



$3 \cdot x = 1.6$

$x = 2$

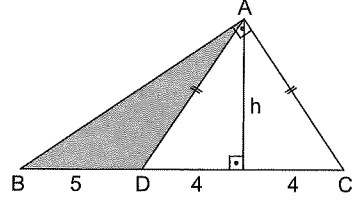
$(\sqrt{14})^2 = y \cdot (y + 5)$

$14 = y^2 + 5y \Rightarrow y^2 + 5y - 14 = 0$

$y = -7$ veya $y = 2$

Cevap E

59.



$h^2 = 4 \cdot 9$

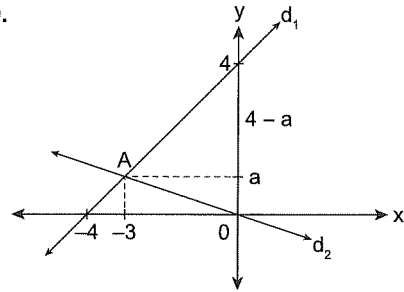
$h = 6$

$A(ABD) = \frac{1}{2} \cdot 5 \cdot 6 = 15 \text{ cm}^2$

Cevap B

YEDİKLİM

60.



$\frac{3}{4} = \frac{4-a}{4} \Rightarrow a = 1$

$d_2: y = mx$ şeklindedir.

$m = -\frac{1}{3}$

$y = -\frac{1}{3}x \Rightarrow 3y + x = 0$

Cevap A

1. "Dokuz Oğuz" adı ile bilinen, Orhun-Selenga nehirleri ile Aral Gölü dolaylarında yaşayan ve II. Köktürk Devleti'ne son vererek kurulan Türk devleti Uygurlardır. Uygurlar 744-840 yılları arasında hüküm sürmüştür. Devletin kurucusu Kutluk Bilge Kül Kağan'dır. Merkezleri Ötüken'dir. Ancak daha sonra devletin merkezi Ordu Balı (Karabalasagun) olmuştur.

Cevap B

2. Karahanlılar dönemine ait olan Yusuf Has Hacip tarafından yazılan Kutadgu Bilig adlı eserde "hükümdar" Kün Togdı olarak ifade edilmiştir. Adaleti temsil eder.

Ay-Toldı vezir, Ögdülmiş vezirin oğlu, Odgurmış vezirin kardeşidir.

Yuğruş ise Karahanlılarda vezire verilen isimdir.

Cevap D

3. Anadolu'da Türk nüfusunda artış yaşanmasında; Moğol istilası ve Malazgirt Savaşı etkili olmuştur. Moğol istilasından kaçan Türk boyları Anadolu'ya gelmiş ve Anadolu'da Türk nüfusu artmıştır. Malazgirt Savaşı ile Anadolu'nun kapıları Türklere açılmıştır.

Cevap E

4. Kosova, Varna ve Sırpsındığı savaşları Haçlılar ile yapılmıştır. Lala Şahin Paşa komutasındaki Osmanlı ordusunun Bizans kuvvetlerini mağlup ederek Bizans'ın Batı ile bağlantısının kesilmesine yol açtığı savaş Sazlıdere Savaşı'dır. Edirne alınarak Bizans'ın Batı ile bağlantısı kesilmiştir.

Cevap C

5. Kanuni Sultan Süleyman Dönemi'nde Turgut Reis'in şehit olduğu Malta kuşatması başarısız olmuştur. Hint Deniz Seferlerinden de istenilen sonuç alınamamıştır.

Cevap D

6. Düzenli elçiliklerin açılması (Londra – Yusuf Agah Efendi), Matbaa-i Amirenin kurulması, layihaların hazırlanması, Batı tarzı ilk ordunun (Nizam-ı Cedid) oluşturulması III. Selim Dönemi gelişmeleri arasında yer alır.

Avrupa'ya ilk kez öğrenci gönderilmesi ise II. Mahmut Dönemi'nde gerçekleşmiştir.

Cevap B

7. Asesbaşı gece güvenliğinden sorumlu kişilerdir. Ases bekçi kelimesinin çoğuludur. Asesbaşı ve aseslerin dış görevlerinin en önemlisi nöbetleşe olarak çarşı ve pazarlarda, mahallelerde, bilhassa şüpheli yerlerde geceleri dolaşmaktır.

Cevap A

8. Osmanlı Devleti'nde başkentin genel yönetiminden sadrazam sorumluydu. Sadrazamlar "Serdar-ı Ekrem" sıfatıyla sefere çıktıklarında yerlerine vekâleten bakan yönetici sadaret kaymakamıdır.

Eğer sadrazamla birlikte padişah da İstanbul dışında ise bu zat, Asitane Kaymakamı veya İstanbul Kaymakamı adıyla anılırdı. Padişah İstanbul'da kalırsa buna Rikab Kaymakamı adı verilirdi.

Cevap A

9. II. Mehmet Dönemi'nde dünya ve Osmanlı tarihi yazıcılığı için oluşturulan birim şehnameciliktir. II. Mehmet Dönemi'nde çok fazla gelişemeyen şehnamecilik Kanuni Sultan Süleyman Dönemi'nde resmî bir müessese hâline gelmiştir.

Cevap A

10. Osmanlı Devleti'nde Klasik Dönem'den itibaren ilmiye sınıfına mensup olan kazasker medrese çıkışlı ve Türk olmak zorundadır. Diğer seçenekler seyfiye sınıfına mensuptur.

Cevap C

11. Hayvanlar üzerinde yaptığı deneyleri Mücerebname adlı eserinde resimlerle anlatarak Osmanlı'da tıp biliminin gelişimine katkı sağlayan bilim insanı Sabuncuoğlu Şerafettin'dir. Cerrâhiyye-i İlhâniyye adlı eserini yazdığında İstanbul'a giderek kitabını Fâtiḥ Sultan Mehmet'e sunmuştur. Kitabın en önemli özelliği, tıp tarihinde ilk defa cerrahi müdahaleleri gösteren minyatür tekniğinde yapılmış çeşitli resimler içermesi ve sade bir Türkçe ile kaleme alınmış olmasıdır.

Cevap E

12. 1683-1699 yılları arasında gerçekleşen Kutsal İttifak savaşlarında Osmanlı Devleti'ne karşı mücadele eden devletler; Venedik, Rusya, Avusturya, Lehistan ve Malta'dır.

Cevap C

13. I. Ahmet Dönemi'nde getirilen ekber ve erşed sistemi ile veraset sistemindeki belirsizliği gidermek, taht kavgalarını azaltmak ve kardeş katlini önlemek amaçlanmıştır.

Cevap E

14. II. Abdülhamit Dönemi'nde hasta, engelli yaşlıların barınması için "Şefkat Kapısı" olarak da bilinen kurum Darülacezedir. Burada din, mezhep, dil, ırk, sınıf ve cinsiyet farkı gözetilmeksizin bakıma muhtaç, kimsesiz, yaşlı ve sakat insanlarla sokağa terk edilmiş çocukların ücretsiz olarak tüm ihtiyaçları karşılanmaktadır.

Cevap B

15. Yarbay Mustafa Kemal'in Sofya Atasehililerliği devam ederken savaşmak için görev istediği cephe Çanakkale Cephesi'dir. I. Dünya Savaşı'nda Mustafa Kemal; Çanakkale, Kafkas ve Suriye-Filistin Cephesi'nde savaşmıştır.

Cevap A

16. 26 Nisan 1916 tarihinde İngiltere-Fransa-Rusya arasında imzalanan Skykes-Picot Anlaşması'nda Basra ve Güney Irak İngiltere'ye bırakılmıştır. Musul İngiltere'ye bırakılmamış, Mondros'tan sonra İngiltere tarafından işgal edilmiştir.

Cevap D

17. 1921'den sonra Teceddüt Fırkasına dönüşen parti İttihat ve Terakki Partisidir.

Cevap E

18. Millî egemenlikten ilk kez Amasya Tamimi'nde bahsedilmiştir. Verilen diğer gelişmeler ilk kez Erzurum Kongresi'nde gerçekleşmiştir.

Cevap C

GENEL KÜLTÜR

19. I. TBMM'nin "İhtilalci Meclis" özelliği kazanması 1 Kasım 1922'de saltanatı kaldırması ile olmuştur. Teşkilat-ı Esasi'nin ilanı ise kurucu meclis olduğunu gösterir.

Cevap A

20. Misakımillî'yi tanıyan ilk İtilaf devleti – Fransa

Ankara'da elçilik açan ilk devlet – Gürcistan

Lozan'dan önce kapitülasyonların kaldırılmasını kabul eden ilk Avrupalı devlet – Sovyet Rusya

TBMM'yi tanıyan ilk devlet – Ermenistan

Cevap A

21. TBMM hükûmeti, aleyhinde oluşabilecek barış karşıtı propagandayı önlemek için I. İnönü Savaşı'ndan sonra Londra Konferansı'na, Sakarya Savaşı'ndan sonra toplanan Paris Mukarreratı'na katılmıştır.

Cevap E

22. Lozan Anlaşması ile kapitülasyonlar kaldırılması- na rağmen bu karar Yeni Türk Devleti'nin ekonomisine kısa sürede olumlu bir etki yapmamıştır. Bu durumun nedeni Lozan'da yer alan Türkiye'nin 5 yıl süre ile gümrük vergilerini arttırmama güvencesi vermesidir.

Cevap B

DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ

23. 1934 yılında Soyadı Kanunu'nun kabul edilmesi; maliye, tapu, askerlik vs. resmî işlemlerde kolaylık sağlamıştır.

Cevap E

24. Türk Parasını Koruma Kanunu'nun çıkarılması – Milliyetçilik

Mirasta kadın-erkek eşitliğinin sağlanması – Halkçılık

Saltanatın kaldırılması – Cumhuriyetçilik

Cevap A

25. Takrir-i Sükûn Dönemi 1925-1929 yılları arasında kapsar. Ölçü birimlerinin değiştirilmesi ise 1931 yılında gerçekleşmiştir.

Cevap D

26. Zürih ve Londra Antlaşması, 11 Şubat 1959 tarihinde Birleşik Krallık, Türkiye, Yunanistan devletleri ile Kıbrıs'taki Rum ve Türk toplumları arasında imzalanan, bağımsız bir devlet olarak Kıbrıs halklarının durumunu belirleyen ve Kıbrıs Cumhuriyeti anayasasını onaylayan antlaşmadır. Rum tarafını Makarios, Türk tarafını ise Fazıl Küçük temsil etmiştir.

Cevap E

27. 1948 yılında Demokrat Partiden istifa ederek Millet Partisini kuran siyasetçiler; Hikmet Bayur, Fevzi Çakmak, Osman Bölükbaşı, Kenan Öner'dir.

Celal Bayar Demokrat Partide siyaset yapmaya devam etmiştir.

Cevap A

28. Özel konum, matematik konumdan bağımsız olarak o yere özgü coğrafi özelliklerdir. Buna göre öncüldeki maddeler incelendiğinde;

- Antalya'da deniz turizminin Samsun'dakinden önce başlaması – Matematik konum
- Isparta'da kış sıcaklıklarının Muğla'ninkinden düşük olması – Özel konum
- Antalya'nın alaca karanlık sürelerini, Sinop'tan daha kısa süre yaşaması - Matematik konum

I ve III no.lu maddeler matematik konum ile ilgilidir. Isparta'da kış sıcaklıklarının Muğla'ninkinden düşük olması Türkiye'nin özel konum sonuçlarından birisidir.

Cevap A

29. Soruda haritada gösterilenlerden hangisinin bir akarsu vadisinin sular altında kalması sonucu oluşmuş ria kıyı tipine örnek olduğu sorulmuştur. Akdeniz Bölgesi'ndeki I ve V no.lu kıyılar ile Karadeniz Bölgesi'ndeki IV no.lu kıyı boyuna kıyı tipine, Ege Bölgesi'ndeki III no.lu kıyı enine kıyı tipine örnektir. II no.lu alanda yer alan Çanakkale Boğazı ise 3. Jeolojik Zaman sonunda bir akarsu vadisinin çökmesi ve deniz sularının altında kalması ile oluşmuş Ria kıyı tipine örnektir.

Cevap B

30. Türkiye'de erozyonun şiddetini artıran faktörler bağlamında seçenekler değerlendirildiğinde,

- Arazideki eğimin fazla olması – Artırır.
- Bitki örtüsünün tahrip edilmesi - Artırır.
- Yağış rejiminin düzensiz olması - Artırır.
- Tarlaların eğim yönünde sürülmesi - Artırır.

Eğimli arazilerin tarıçalandırılması – Artırmaz (aksine erozyonla mücadele yöntemlerinden birisidir.).

Cevap E

31. Türkiye'de dağların genellikle doğu-batı yönünde uzanması, denizel iklimin etki alanını, kıyı şekillerini ve tarım alanlarını etkiler. Gölge boyu ve güneşin öğle yükseltisi ise matematik konum ile ilgili olduğu için, dağların uzanışı ile ilgili değildir.

Cevap E

32. Sorunun öncülünde menderesin tanımı yapılmıştır. Denize yakın yerlerde akarsuların eğiminin azalacağı ve yana aşındırmaların artacağı düşünüldüğünde, Meriç Nehri'nin yatak eğiminin daha az olduğu ve menderes oluşumun daha fazla olabileceği anlaşılır. Fırat, Yeşilırmak, Dicle ve Çoruh nehirleri hızlı aktıkları için bu tanımlamaya uygun değildir.

Cevap A

33. Türkiye arazisi, göz önünde bulundurulduğunda;

Düzce – Kuzey Anadolu Fay Hattı üzerinde

Erzincan – Kuzey Anadolu Fay Hattı üzerinde

Tokat – Kuzey Anadolu Fay Hattı üzerinde

Aydın, Ege Bölgesi horst graben sistemi üzerinde yer alır.

Mardin ise aktif bir fay hattı üzerinde bulunmaz ve depremsellik bakımından riskli değildir.

Cevap E

GENEL KÜLTÜR

34. Türkiye haritası üzerinde verilen noktalarla ilgili olarak;
- Yaz sıcaklık ortalaması I numaralı alanda en yüksektir. – Doğru (GD Anadolu)
 - II numaralı alan bulunduğu bölgenin en çok yağış alan yeridir. – Doğru (Ege Bölgesi, Menteşe yöresi)
 - Ocak ayında en düşük sıcaklık III numaralı alanda görülür. – Doğru (Erzurum-Kars bölümü)
 - V numaralı alanda gerçek sıcaklık ile indirgenmiş sıcaklık arasındaki fark fazladır. – Yanlış (Çünkü Ergene Bölümünde yükselti az olduğu için, gerçek sıcaklık ile indirgenmiş sıcaklık arasındaki fark azdır.)
 - IV numaralı alanda kıyı ile iç kesimler arasındaki iklim farkı azdır. – Doğru (Orta Karadeniz ile iç kesimler arasında geçişkenlik olduğu için)

Cevap D

35. Marmara Bölgesi'ne olan göçler bu bölgenin, aritmetik nüfus yoğunluğu, toplam nüfusunu ve cinsiyete göre nüfus miktarını etkilemiştir. Ancak göçler ile yüz ölçümü arasında herhangi bir ilişki bulunmaz.

Cevap D

36. Tarımda çalışan nüfus / tarım alanı = tarımsal nüfus yoğunluğu
- Sorunun öncülünde verilen haritadaki alanlar içerisinde II no.lu yer Aksaray-Kırşehir civarı olup, jeomorfolojik olarak düz tarım alanlarına sahiptir. Dolayısıyla bu kısımda tarımsal nüfus yoğunluğu diğer yerlere göre daha azdır.

Cevap B**DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ**

37. Öncüldeki maddeler Türkiye nüfus yapısı bağlamında değerlendirildiğinde;
- Aktif nüfus içinde kadın nüfus oranının fazla olması – Yanlış (erkek nüfus daha fazladır)
 - Kırsal kesimde doğum oranlarının fazla olması – Doğru
 - 65 yaş ve üzeri nüfus oranının fazla olması – Yanlış (65 yaş üstü nüfus oranı %9,9'dur)

Cevap B

38. Soruda tarımda makine kullanımının ve sulamanın tarımsal verimi etkilemeyeceği ili seçmemiz istenmektedir. Seçenekler incelendiğinde Edirne, Şanlıurfa, Konya ve Aydın illerinde tarımda makineleşme ve sulama tarımda verim için gerekli iken; Giresun'un fiziki özellikleri nedeniyle makine kullanımını fazla olamamakta ve sulamaya da fazla ihtiyaç duymamaktadır.

Cevap D

39. Çeltik, üretiminin devlet kontrolü ve izni dâhilinde yapılmasında;
- Üretim alanlarının hastalık riski oluşturması – Doğru (sulak alanlar olduğu için sıtma hastalığına yol açar)
 - Pirincin kalitesinin düşürülmesinin engellenmesi – Yanlış
 - Ekonomik değerinin korunması – Yanlış
 - Pazarlama imkânının kısıtlı olması – Yanlış
 - Çevre kirliliğine yol açması - Yanlış

Cevap A

DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ

40. Haritada verilen Türkiye haritasında üç yer ile bu yerlerde gelişmiş olan hayvancılık faaliyetleri şöyledir:

- I Arıcılık – Menteşe yöresi
- II Tiftik keçisi – Ankara
- III Büyükbaş hayvancılık – Erzurum - Kars bölümü

Cevap C

41. Aşağıda ülkemizde çıkarılan bazı madenler ve bu madenlerin işlendiği merkez eşleştirmeleri değerlendirildiğinde;

- Krom - Yatağan --- Yanlış
- Demir - Murgul --- Yanlış
- Bakır - Aliağa --- Yanlış
- Boksit - Seydişehir --- Doğru
- Petrol – Guleman --- Yanlış

Cevap D

42. Türkiye'de kâğıt fabrikalarının daha çok Karadeniz ve Akdeniz bölgelerinde yer almasında en fazla etkili olan faktörler ham maddenin bu bölgelerde bol olmasıdır.

Cevap D

GENEL KÜLTÜR

43. Türkiye ile İran arasında irtibat sağlayan sınır kapıları Kapıköy ve Gürbulak'tır.

Alican sınır kapısı Ermenistan ile, Öncüpınar ise Suriye ile olan bir sınır kapısıdır.

Cevap A

44. Türkiye'de İstanbul ve İzmir limanlarının gelişmesinde en fazla etkili olan faktörler;

- Hinterlandlarının geniş olması - Doğru
- İç kesimler ile ulaşım bağlantılarının gelişmiş olması – Doğru
- Çevrelerindeki nüfusun göç yoluyla artması – Yanlış (Limanların gelişmişliği ile etrafındaki yerlerin göç yoluyla nüfuslanması arasında ilişki yoktur.)

Cevap D

45. Marmara Bölgesi'nin turizm gelirleri bakımından Türkiye'nin diğer bölgelerinden önde gelmesinde;

- Kaplıca, deniz, kayak turizmine elverişli kaynaklara sahip olması – Etkilidir.
- Yer şekillerinin sade bir yapı göstermesi – Etkili değildir.
- Tarihî eserlerin zengin olması - Etkilidir.
- Yıl boyu turizm etkinliklerinin gerçekleştirilmesi - Etkilidir.

Marmara Bölgesinde özellikle İstanbul, Bursa, Çanakkale ve Edirne önde gelen turistik yerlere sahiptir.

Cevap B

GENEL KÜLTÜR

46. Hukuk kurallarının genel özellikleri:

- Süreklidir.
- Nesneldir.
- Soyut kurallardır.
- Devlet desteği içerir.
- Maddi yaptırımlıdır.

Cevap C

47. Gerçek kişilik tam ve sağ doğumla başlar. Tam doğum, çocuğun ana rahminden tamamen ayrılmasıdır. Sağ doğum ise ana rahminden tamamen ayrılan çocuğun bir süreliğine de olsa anadan bağımsız yaşamasıdır. Tam ve sağ doğum gerçekleştiğinde çocuk kişilik kazanır. Sağ doğum için kesin ölçüt verilemez. Çocuğun sağ olduğunu gösteren herhangi bir hayat emaresi (kalbinin atması vb.) görüldüğünde çocuğun yaşadığı kabul edilir.

Cevap A

48. TBMM'de yasama yılı 1 Ekim'de başlar. 1 Ekim'de başlayıp 30 Eylül'de sona eren süreye "yasama yılı" denir.

Cevap B

DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ

49. Kanun teklifi sunma yetkisi milletvekillerine aittir. 1 milletvekili dahi kanun teklifi sunabilir.

Cevap B

50. Cumhurbaşkanı'nın bir kanunu onaylama ya da TBMM'ye geri gönderme süresi 15 gündür.

Cevap B

51. Yargıtay üyelerinin tamamı HSK (Hâkimler ve Savcılar Kurulu) tarafından seçilir.

Cevap A

52. Türkiye Avrupa İnsan Hakları Sözleşmesi'ni II. Dünya Savaşı'ndan sonra 1949'da imzalamıştır.

Cevap B

DENEME SINAVI - 5 ÇÖZÜMLERİ**GENEL KÜLTÜR**

53. Merkezî idarenin taşra teşkilatı il genel idaresi, ilçe idaresi ve bucak idaresinden oluşur. Taşranın hiyerarşik amiri validir.

Cevap B

54. Aday memurluk süresi en az 1 yıl, en fazla 2 yıldır.

Cevap B

55. 2024 Yaz Olimpiyatları veya resmî adıyla Games of the XXXIII Olympiad, Paris'te 2-18 Ağustos 2024 tarihleri arasında Uluslararası Olimpiyat Komitesi tarafından organize edilmesi beklenen etkinliktir. Böylece Paris, 2024'te tam 100 yıl sonra olimpiyatlara yeniden ev sahipliği yapacak.

Cevap D

56. 95. Oscar Ödül Töreni'nde En İyi Kadın Oyuncu ödülü "Her Şey Her Yerde Aynı Anda" filmi ile Michelle Yeoh'a verilmiştir.

Cevap A

57. 1915 Çanakkale Köprüsü 2023 metre uzunluğundaki orta açıklığı ile dünyanın en uzun asma köprüsü unvanına sahiptir. Üçer şeritli köprünün toplam uzunluğu ise 4 bin 608 metredir. Köprünün kuleleri de 318 metre yüksekliğindedir. 18 Mart 2022 tarihinde açılışı gerçekleştirilmiştir.

Cevap A

58. 2023 Avrupa Kültür Başkenti seçilen şehirler Elefsina (Yunanistan), Timişora (Romanya) ve Veszprem (Macaristan).

Cevap D

59. Türkiye'nin ilk yerli baz istasyonunun adı ULAK'tır.

Cevap E

60. İstiklal Marşı'nın ilk bestesini Ali Rıfat Çağatay, günümüzdeki bestesini ise Osman Zeki Üngör yapmıştır.

Cevap D

YEDİKLİM

Bu testte 60 soru vardır.

GENEL YETENEK

1. I. Çocuk yorganı başına çekip uykuya daldı.
II. Arabayı doğru hava alanına çek.
III. Bu kız büyük annesine çekmiş.
IV. Torbaların üzerine örtü çekmeli diye söylendi.
V. Buzdolabının fişini çekmeyi unutma.
“Çekmek” sözcüğü yukarıdaki cümlelerin hangi ikisinde aynı anlamda kullanılmıştır?
A) III. ve V. B) II. ve IV. C) I. ve IV.
D) II. ve V. E) I. ve II.

3. Yazdığı son romanda olaylara hiç yama yapmamış, olayların akışına müdahale etmemiştir.
Bu cümlede geçen “yama yapmamak” sözüyle belirtilmek istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşananları olduğu gibi anlatmak
B) Anlatıma kendi damgasını vuramamak
C) Dolambaçlı yollarla anlatmamak
D) Akıcı ve anlaşılır bir dil kullanmak
E) Farklı anlatım şekilleri kullanmak

2. Dilimizde elinde olmamak (I) deymi istediği hâlde yapamamak anlamında, elinden gelmemek (II) deymi becerememek anlamında, elinden geleni ardına koymamak (III) deymi yardım edebilmek için her şeyi yapmak anlamında, elini cebine atmak (IV) deymi para ödememek anlamına, elden düşmek (V) deymi hastalanmak, güçsüz düşmek anlamında kullanılmaktadır.

Bu parçada geçen deyimlerden hangisinin açıklaması yanlıştır?

- A) III B) IV C) I D) V E) II

YEDİKLİM

4. (I) Edebiyatımızdaki edebî dönemler, özellikle de divan edebiyatından sonrakiler, hep bir öncekinden edebî ve sanatsal açıdan daha iyi yerde olmuştur. (II) İçerik açısından olsun, biçim açısından olsun bir önceki dönemi aşmış ve farklı tarzlar yaratmıştır. (III) Bu durum, edebiyatımızın daha iyi yerlere gelmesini sağlamış ve edebiyatımız kendini geliştirmiştir. (IV) Sanatçılarımız toplumla bütünleşmeye, toplumumuzun sorunlarına gerçekçi bir biçimde yer vermeye başlamışlardır. (V) Bundan sonra gelecek sanatçılarımız da bu görüşte olacaktır ve edebî açıdan hep bir gelişmişlik sağlanacaktır.

Bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede, gelişen bir durumdan söz edilmiştir.
B) II. cümlede, bir özgünlükten bahsedilmiştir.
C) III. cümlede, II. cümlede sonucunun verilmiştir.
D) IV. cümlede, sanatçıların değişen bir özelliği dile getirilmiştir..
E) V. cümlede, bir varsayım dile getirilmiştir.

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcüğün yazımında yanlışlık yapılmıştır?

- A) Oysaki sen yoktun yanımda, tomurcuk oldum dalımda.
B) Farz et ki gözlerin yaşlarla doldu, oysa içtiğin bir bardak suydü.
C) Mademki yaşamaya geldik dünyaya, benim de her şeyde bir hakkım vardır.
D) Sanma ki yaşıyorum, sanma ki ben çok mutluyum.
E) Diyeelimki bu yıl ki 45 milyonluk piyango sana çıktı.

6. Ormanlar () dağlar () nehirler yıllar boyu insanların kalplerinin derinliklerinde gizlediği bir aşkı anlatır () Edebiyat aşkını ()

Yukarıdaki parçada ayraçla gösterilen yerlere aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangisi getirilmelidir?

- A) (,) (,) (,) (,.)
B) (;) (;) (;) (,.)
C) (,) (;) (;) (...)
D) (,) (,) (,) (...)
E) (,) (,) (;) (,.)

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ek eylem farklı görevde kullanılmıştır?

- A) O daha açılmamış bir gonca güldü.
B) Sana veda ediyorsam bil ki bu seni terk etmek anlamına gelir.
C) Sensin beni kendine bağlayıp kapında köle eden.
D) En iyi yaptığı iş bilgisayarda oyun oynamaktır.
E) Onun arabası varmış, benim de arabam var.

8. Sağlık sektörünün sorunlarını çözmek benim ve sizin kolayca yapabileceğiniz bir iş değil.

Bu cümledeki anlatım bozukluğunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Özne eksikliği
B) Nesne eksikliği
C) Gereksiz sözcük kullanımı
D) Çatı uyumsuzluğu
E) Özne - yüklem uyumsuzluğu

9. (I) Şiir de diğer sanatlar gibi gerçeği arar. (II) Duygu yolundan geçse de şiirin ulaşacağı tek menzil, gerçektir. (III) Ne var ki, şiire özgü düşünce, biliminki kadar akla dayalı değildir. (IV) Akıl kimi zaman insana doğruyu göstermez, insanı yanıltır. (V) Bir yönüyle duyguya yaslanır bu düşünce.

Aşağıdakilerin hangisinde yukarıdaki numaralı cümlelerle ilgili bilgi yanlış vardır?

- A) I. cümlede ilgeç kullanılmıştır.
B) II. cümlede bağlaç kullanılmıştır.
C) III. cümlede eylemsi kullanılmıştır.
D) IV. cümlede belgisiz sıfat kullanılmıştır.
E) V. cümlede türemiş sözcükler kullanılmıştır.

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde diğerlerinden farklı bir tamlama kullanılmıştır?

- A) Yemeğin, suyun, havanın tadı bile başka bu yerlerde.
B) Sensiz, saatin yelkovanı bile ilerlemiyor sanki.
C) Saçların denizi andırıyor, bu sabah.
D) Ah yârim, hayatımın anlamı, neredesin?
E) Onun arabası var, güzel mi güzel.

11. Beklenmeyen bir sonucu anlatan iki cümleyi, onun sebebi durumunda olan cümleye bağlamaya yarıyor.

Bu cümlede türemiş kaç sözcük vardır?

- A) 7 B) 3 C) 6 D) 5 E) 4

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "varsayım" anlamı vardır?

- A) Ben daha raporu bile yazamadım ki.
B) Yazarın yeni kitabı iki aya kadar çıkacak.
C) Diyelim ki bu para sana çıktı, ne olur?
D) Rüya gibi bir tatil geçirdik o yaz.
E) Dünyanın en yeşil bölgesidir Alp Dağları.

13. (I) Son yıllarda çocuk kitaplarına yönelişin farklı nedenleri vardır. (II) Velilerin çocuklarını televizyon, internet, sokak, olumsuz arkadaşlık gibi zararlı durumlardan korumak için kitaba yönlendirmeleri bunların başında geliyor. (III) Ülkemizde nitelikli çocuk kitapları yazılabiliyor. (IV) Bu konuda çocukları kitaba yönlendiren eğitim politikalarının da çok büyük etkisi var. (V) Son yıllarda çocuk yayınlarıyla ilgili medyada yer alan olumlu yazıların, kitap üzerine yoğunlaşan bazı programların, okullarda yapılan okuma etkinliklerinin bu yayınlara olan ilgiyi artırdığını söyleyebiliriz.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi anlatımın akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

14. (I) Kasabanın daracık sokaklarında geziniyorum. (II) Dükkânlardan dışarılara taşıyor rengârenk kilimler, halılar, heybeler. (III) Bir zamanlar bağ bahçe işleriyle uğraşan yöre halkı şimdilerde bu tezgâhlarda el emeği ürünlerini satıyor. (IV) Tah-tadan yapılma tezgâhlarda inci tanesi danteller... (V) Kocaman gözlüklerinin üzerinden bakan meraklı gözlerden birinin yanına yaklaşıp konuşmaya başlıyorum.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangi ikisi yer değiştirirse parça anlamlı bir bütün olur?

- A) III. ve IV. B) III. ve V. C) II. ve V.
D) I. ve V. E) II. ve IV.

15. Türk dil bilgisi öğretiminde tartışılan ve hâlâ kara bağlanamayan konulardan birisi de birleşik cümle meselesidir. (I) Türkçe dersi eğitimi yapan MEB'e bağlı orta dereceli okul ve dersaneler ile üniversitelerde bu gibi meselelerde farklı görüş ve sınıflandırmaların artık sona ermesi gerektiğini düşünenlerden biriyim. (II) Öğrencilerimizin dil bilgisi terimlerini kullanmada nasıl bir tereddüt ve kararsızlık içinde bulunduğunu biliyorum. (III) Öğretmenin karakterine ve fikrî yapısına göre yazı yazmayı açıkgozluk sayan öğrencileri görüyorduk. (IV) Şimdi de hocasının tercih ettiği dil bilgisi terimini kullanmak durumunda olan öğrencileri gözlüyoruz. (V) Bu ne kadar doğrudur bilemiyoruz.

Bu paragraf ikiye bölünmek istenirse ikinci paragraf hangi cümleyle başlayabilir?

- A) V B) III C) I D) IV E) II

16. ----. Bunlara bakılarak toplumların tarihi, kültürü ve yaşam biçimi hakkında bilgi edinilebilir. Örneğin; denebilir ki, Diyarbakır'da yaşayan toplumların öz yaşam öykülerini Diyarbakır'daki yapıtlardan okuyabiliriz. Diyarbakır Surları, Ulu Cami, Zinciriye Medresesi, İçkale-Artuklu Sarayı, Malabadi Köprüsü, Mervanlı Kitabesi gibi sanat yapıtları sanki kulağımıza yüzyıllar ötesinden bir şeyler fısıldar. O toplumların yaşamını yansıtır.

Bu parçada boş bırakılan yere anlam bütünlüğüne göre aşağıdakilerin hangisi getirilmelidir?

- A) Bir toplum büyük değerlere, güzel sanatlara sahip çıkarak ulaşabilir
B) Her toplumun kendine has bir sanat anlayışı vardır
C) Yüzyıllar boyu varlığını sürdüren yapıtlar sanat eseri niteliğindedir
D) Her sanat eseri toplumsal bir otobiyografi eseridir
E) Sanat eserleri toplumların kültürel değerlerinden beslenir

17. (I) Kadın yazarların kitapları üzerine bir şeyler yazılırken, bu kitaplarda genellikle "kadın duyarlılığı" diye bir şey aranır. (II) Yazarın "kadın duyarlılığının izlerini sürdüğü" ya da "konulara kadınca bir bakış açısıyla yaklaştığı" gibi şeyler söylenir. (III) Kendi adıma kadın yazarların kitaplarını okurken asla böyle bir şey düşünmem. (IV) Bunlar ön yargılı ve sanattan anlamayan insanların yaklaşımıdır. (V) Çünkü zaten sanat tek başına duyarlılık demektir.

Yukarıdaki parçada yazarın asıl anlatmak istediği numaralandırılmış cümlelerin hangisinde verilmiştir?

- A) V B) IV C) III D) II E) I

18. Yazarlar sizin bilmediğiniz bir karanlığın çocuklarıdır. Sizin bilmediğiniz bir acıyı çektiklerinden öfkeli ve isyankardır. Hayatın çeperlerine sığmayan kanatlarıyla ne bu hayatı bırakıp gidebiliyorlar ne de bu hayatın içinde yaşayabiliyorlar. Gerçek yüzleriyle sevmeyeceklerini bildiklerinden, çalışma odalarında, atölyelerinde, stüdyolarında sürekli yeni yüzler yaratıp duruyorlar size göstermek için. Ama insafsızsınız. Yarattıkları bütün yüzleri bir yana itip en arkadakini, gösterilmeyeni görmek istiyorsunuz.

Bu parçadan aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Okurlar eserlerde gösterilmeyen şeyleri görmek isterler.
B) Yazarlar gerçek yüzleriyle sevmeyeceklerini bildikleri için kişiliklerini insanlardan saklarlar.
C) Yazarlar, eserlerinde okur tarafından kabullenilecek tipler yaratırlar.
D) Yazarlar herkes tarafından bilinmeyen acılar yaşadığı için isyankâr olurlar.
E) Yazarlar, eserlerinin dışındaki hayatta diğer insanlar gibi yaşarlar.

19. Öykücünün öykünün malzeme kaynağına yakın olması ve malzemenin çokluğu, istenilen öykünün üretilmesi için tek başına yeterli değildir. Malzemenin çoğalması, günlük yaşamdaki sorunların da çoğalması demektir. Öykücü, bu sorunların ağırlığıyla yorulmuş beyni ve derinliğini yitirmiş düş gücüyle öyküsünü üretecek ortamı kolay kolay bulamaz. Uykularından, dinlenme zamanlarından çalınmış zamanlarla bir şeyler ortaya koymaya çabalar hâle gelir. Yaşamı sürekli taramak, iç dünyaları didiklemek ona çok fazla malzeme sağlar ama çağdaş öykünün her şeye karşın yoğun düş gücü ve kıvrak zekâ isteyen bir yaratma olayı olduğunu unutmamalıdır.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çağdaş öykünün üretilmesi için malzemenin çok olması tek başına yeterli olmaz.
- B) Çağdaş öykücü günlük hayattan ve sorunlardan etkilenmeyen bir yapıya sahiptir.
- C) Öykücü malzeme bulmak için yaşamla iç içe olmak ve insan psikolojisini incelemek zorundadır.
- D) İnsan hayatındaki sorunların çokluğu öykücülerin de sorunlarının ve malzemelerinin çoğalmasına sebep olur.
- E) Çağdaş öykü eldeki malzemenin yoğun düş gücü ve kıvrak zekâyla yorumlanması sonucu ortaya çıkar.

20. Bazı şairlerin birtakım kaidelere itaat etmedikleri için serbest nazımla yazdıklarını biliyorum. Ama serbest nazımla yazan hakiki şair, kendi kurduğu fakat belki söylemeye lüzum görmediği birtakım kaidelere itaat eder. Zaten bugün serbest nazımla iyi şiir söyleyenlerin hepsi aruzun yahut hecenin disiplininden geçmiş olanlardır. Mesela Orhan Veli vezinsiz şiirlerine başlamadan önce hece veznini en iyi kullanan şairlerimizdendi.

Bu parçadan aşağıdakilerden hangisi çıkarılmaz?

- A) Serbest nazımla yazan gerçek şairler daha önce aruz ve hece vezni ile de yazmışlardır.
- B) Hece ve aruz vezniyle şiir yazamayanlar şiirlerinde serbest vezni kullanırlar.
- C) Orhan Veli serbest nazımla yazmasına rağmen hece veznini iyi bilen bir şairdir.
- D) Serbest nazımla yazan iyi şairlerin şiirlerinde kendilerine göre birtakım kuralları vardır.
- E) Şairlerin bazıları şiirle ilgili bazı kurallara uymadıkları için serbest nazımla yazarlar.

21. Tüm yaşamım boyunca her an öykü düşündüğümü söyleyebilirim. Öykü, kaba saba bir biçimde gelir önce aklıma. Onu, düşünerek biçimlendirmeye ve olgunlaştırmaya çalışırım. Bu bir süre alır, sonra bir gün oluşmuş olduğunu duyarım içimden ve oturup yazarım öykümü. Kısacası öykü yazışmada bir doğallık egemendir. Öykünün kurgusu kendiliğinden yürür ve bir noktaya ulaşır.

Aşağıdakilerden hangisi, kendisini yukarıdaki gibi anlatan bir öykücünün özelliklerinden biri değildir?

- A) Öykülerini, kahramanlarını yönlendirerek yazan biridir.
- B) Öykülerini zorlamadan, doğal seyri içinde yazıp bitiren biridir.
- C) Öykülerini düşünerek ve olgunlaştırarak yazan biridir.
- D) Yaşamının her döneminde öyküyle iç içe olan ve öykü düşünen biridir.
- E) Öykülerinin oluşumunu belirli bir zamana yazan biridir.

22. Tanzimat öncesi edebiyatımızda biyografilere rastlamıyoruz. Destansal ve tarihsel nitelikteki yapıtlar, dönemin önemli kişileri üzerine biyografik bilgileri içermekle birlikte, bu türün kapsamına uygun düzeyde değildir. Dönemin şairleri üzerine yazılmış olan, kısa biyografik bilgileri içeren tezkireler ise sistematik nitelik taşımazlar.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Tanzimat öncesinde biyografik eserlere rastlanmadığına
- B) Tanzimat'tan sonra yazılan biyografik eserlerin çok başarılı olduğuna
- C) Tanzimat öncesi yazılan eserlerdeki biyografik bilgilerin bu türü kapsayacak düzeyde olmadığına
- D) Tanzimat öncesinde yazılan destansal ve tarihsel nitelikteki eserlerde biyografik bilgilere yer verildiğine
- E) Dönemin şairlerini tanıtan tezkirelerin sistematik olmadığına

23. Türkülerin mayasıyla, onları doğuran tek tek seslerle benim yaşamımı biçimlendiren örgüler arasında ince benzerlikler, sıcak karşılıklar olmalıdır. Bir türkü başladığında, içimde bir rüzgâr toplanmaya başlıyorsa onun geçtiği topraklarda benim de anılarım geziniyor demektir. Ve bütün bir coğrafyayı, oraları güzelleştiren dağları, ırmakları, ormanları; o dağlarda kopan fırtınaları, o coğrafyada yaşayan insanların yüzlerini, insan yüzlerindeki kıvrımları dolaşıyorsam bir türküyle, ben o türkülerdeyim demektir.

Bu parçadan aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Türkülerle insanların yaşamı arasında benzerlikler bulunmalıdır.
- B) Türküler insan yaşamıyla paralel bir şekilde oluşmaktadır.
- C) Türküler her zaman yaşamı ve bizi anlatmak zorunda değildir.
- D) Türküler insanların yaşadığı coğrafyanın izlerini taşıyorsa insan kendini türkülerde bulabilir.
- E) Türküler, meydana geldiği toplumun insanını ve coğrafyasını anlatmalıdır.

YEDİKLİM

24. Şimdiye kadar yaşadıklarım, kimi zaman sıradan kimi zaman da sıra dışı görünüyor gözüme. Büyük tutkular, bozgunlar, altüst oluşlar, başarı ya da başarısızlıklar oldu hayatımda. Arzulayıp da ulaşamadıklarımın yanında, gençlik yıllarımda sahip olmayı düşlediklerimin çoğuna sahibim bugün. Rahatlamış, daha hafif, daha huzurlu olmam gerekir. Ama değilim. Hücrelerim eskiyip ölüyor, belleğim yavaşça bulanıyor, kemiklerim eriyor.

Bu parçada yazar aşağıdakilerden hangisine değinmemiştir?

- A) Geçmişte istediği birçok şeyi elde ettiğine
- B) Yaşlılığında daha rahat, daha huzurlu yaşadığına
- C) Yaşadıklarının bazen basit bazen de sıra dışı olduğunu düşündüğüne
- D) Bedeninde yaşlanma belirtilerinin başladığına
- E) Yaşamında, düşlediği her şeyi elde edemediğine

25. Zamanla zenginleşmiş bir köylünün oğlu olduğu için hep utanmış, bu utancı neredeyse ruhsal bir hastalığa dönüşmüş, kendisini de kendi roman kahramanlarından biri gibi yeniden şekillendirebileceğine inanarak, kendine yalan bir geçmiş yaratmış, köylülüğünü saklayabilmek için dünyanın en pahalı, en rüküş elbiselerini giyip altın düğmeler taktırmış ve soylu görünmek için harcadığı her çabayla soyluların alay konusu olmuştu.

Bu parçada, sözü edilen kişiyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Zenginlik ve soyluluk özelliklerinin kişiliğine işlediği
- B) Sonradan görme denilebilecek bir insan olduğu
- C) Soylu ve zengin görünmeye çalışırken gülünç duruma düştüğü
- D) Köylü çocuğu olmaktan utandığı
- E) Olduğundan farklı görünmeye çalıştığı

26. Dün olduğu gibi bugün de tarihe sarkacak şairler var. Bana göre bugün de nitelikli şiirler yazılıyor. Ama onları dikkatle ve ön yargısız okumak gerekiyor. Geçmişten devraldığımız şiir zevkimizi yenilemeliyiz hem okur hem yazar olarak. Diğer dillerde yazılan şiirleri az da olsa bilen biri olarak diyebilirim ki bugün Türkiye'de yazılan şiir diğer birçok ülkede yazılardan daha iyi, daha nitelikli.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Şairlerin ve okurların geleneksel şiir zevklerini yenilemelerinin gerekli olduğuna
- B) Ön yargılardan arınarak okunursa bugün de kaliteli şiirlerin yazıldığının görüleceğine
- C) Türkiye'de yazılan şiirlerin birçok ülkede yazılan şiirden daha nitelikli olduğuna
- D) Günümüz şairlerinden bazılarının gelecekte unutulmayacağına
- E) Şairlerin geçmişten gelen şiir geleneğiyle günümüz şiirini kaynaştırması gerektiğine

27-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Aslı, Betül, Ceyda, Demet ve Esin bir kozmetik dükkânından toplam 8 parça ürün almıştır. Oje, ruj ve pudradan oluşan bu ürünleri alan kişilerle ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Her müşteri en az 1, en fazla 2 parça ürün almıştır.
- Ruj alanların hepsi pudra da almıştır, pudra alanların hepsi ruj almıştır.
- Ceyda ve Demet'in aldıkları ürünlerin tümü aynıdır.
- 2 müşteri oje almıştır.
- Esin sadece oje almıştır.

27. Buna göre Ceyda,

- ruj,
- pudra,
- oje

çeşitlerinden hangilerini almış olabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I ve III

YEDİKLİM

28. Aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Aslı pudra almıştır.
B) Ceyda ruj almıştır.
C) Demet'in aldığı ürünler arasında oje yoktur.
D) Aslı ve Betül'ün aldıkları ürünlerin tümü aynıdır.
E) Demet ve Esin'in aldıkları ürünler farklıdır.

29. Aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) 4 adet ruj alınmıştır.
B) En fazla sayıda alınan ürün pudradır.
C) Alınan ruj sayısı oje sayısından azdır.
D) Oje alan her müşteri ruj da almıştır.
E) Pudra alan hiçbir müşteri oje almamıştır.

30. Aşağıdakilerin hangisinde verilenlerin tümünün ruj aldığı kesin olarak bilinmektedir?

- A) Aslı, Betül
B) Ceyda, Demet
C) Aslı, Betül, Ceyda
D) Aslı, Ceyda, Demet
E) Betül, Ceyda, Demet

31. $\frac{1}{2} - \frac{1}{2} : 4 - 2 \cdot 3$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -6 B) $-\frac{11}{4}$ C) $-\frac{5}{2}$
D) $-\frac{45}{8}$ E) 0

32. a ve x $\in \mathbb{Z}^+$ olmak üzere

$$4 \cdot 8 \cdot 12 \cdot 16 \cdot \dots \cdot 40 = 2^a \cdot x!$$

eşitliğine göre, a + x toplamı kaçtır?

- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40 E) 50

33. Beş basamaklı 54a8b sayısının 5 ile bölümünden kalan 3, 6 ile bölümünden kalan 5 olduğuna göre, a'nın alacağı değerler toplamı kaçtır?

- A) 18 B) 15 C) 12 D) 10 E) 8

34. A dört basamaklı bir doğal sayı ve

$$A = 7a + 10 = 8b + 11 = 9c - 6$$

olduğuna göre, A'nın alabileceği en küçük değer rakamları çarpımı kaçtır?

- A) 0 B) 3 C) 8 D) 24 E) 42

35. a, b, c $\in \mathbb{R}^+$ olmak üzere

$$a \cdot b = 2160$$

$$a \cdot c = 3240$$

$$b \cdot c = 4320$$

olduğuna göre a, b, c sayıları arasındaki sıralama aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $a > b > c$ B) $b > a > c$
C) $c > a > b$ D) $a > c > b$
E) $c > b > a$

36. $\frac{3}{x} - \frac{4}{y} = 6$

$$\frac{2}{x} + \frac{2}{y} = 11$$

denklemleri sağlayan (x, y) ikilisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\left(\frac{2}{3}, \frac{1}{4}\right)$ B) $\left(\frac{1}{4}, \frac{2}{3}\right)$
C) $\left(\frac{1}{4}, -\frac{2}{3}\right)$ D) $\left(\frac{2}{3}, -\frac{1}{4}\right)$
E) $\left(-\frac{1}{4}, -\frac{2}{3}\right)$

37. $\sqrt{\frac{1}{81} - \frac{2}{27} + \frac{1}{9}}$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $-\frac{2}{9}$ B) $-\frac{1}{3}$ C) $-\frac{2}{5}$
D) $\frac{2}{9}$ E) $\frac{\sqrt{13}}{9}$

38. $\frac{1.\overline{1} + 2.\overline{2} + 3.\overline{3} + \dots + 9.\overline{9}}{1 + 3.\overline{9}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10 B) 8 C) 6 D) 4 E) 2

39. a, b, c gerçel sayılardır.

$$2^a = 3, \quad 3^b = 4, \quad 4^c = 8$$

olduğuna göre, a . b . c çarpımı kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

40. $\frac{x^2 - 2x - 8}{x^2 + (a+1)x + 3}$ kesrinin sadeleşmiş biçimi

$\frac{x-4}{2x+3}$ olduğuna göre, a kaçtır?

- A) 1 B) $\frac{3}{2}$ C) 2 D) $\frac{5}{2}$ E) 3

41. Bir sınıftaki öğrencilerin not ortalaması 61 dir.

Bu sınıftaki 30 erkek öğrencinin not ortalaması 65 ve kalan x tane kız öğrencinin not ortalaması 55 ise x kaçtır?

- A) 20 B) 19 C) 18 D) 17 E) 16

42. Bir uçak kazasında yolcu sayısının rakamları toplamı kadar yolcu kurtuluyor.

Ölen yolcu sayısı 35 ile 50 arasında olduğuna göre uçak kaza yapmadan önce uçaktaki yolcu sayısı en çok a, en az b ise a + b toplamı kaçtır?

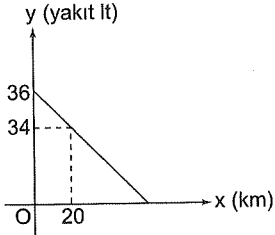
- A) 58 B) 76 C) 84
D) 99 E) 102

43. Bir torbada 9 kırmızı, 14 siyah ve 6 beyaz bilye vardır.

Bu torbada en az kaç bilye alınmalıdır ki, kesinlikle her renkten en az üçer bilye alınmış olsun?

- A) 9 B) 12 C) 19 D) 26 E) 30

44.

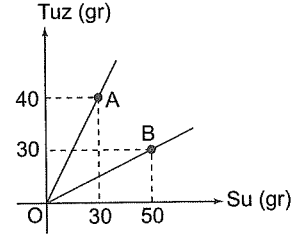


Yukarıdaki grafikte bir aracın deposundaki yakıt ve alacağı yol verilmiştir.

Bu aracın deposundaki yakıtın $\frac{3}{2}$ si kadar yakıt ile kaç km yol gidebilir?

- A) 720 B) 640 C) 540
D) 480 E) 360

45.



Yukarıdaki şekilde A ve B karışımlarının içindeki tuz ve su miktarları arasındaki bağıntı verilmiştir.

A'dan 42 gr ve B'den 8 gr alınarak elde edilen yeni karışımın ağırlıkça yüzde kaç tuzdur?

- A) 16 B) 32 C) 48 D) 54 E) 62

46. x TL'ye alınan bir mal y TL'ye satılıyor. x ile y arasında $y = 2x - 80000$ bağıntısı vardır.

Bu malın satışından % 20 kâr edildiğine göre, satış fiyatı kaç bin TL'dir?

- A) 90 B) 100 C) 110
D) 120 E) 140

47. Beş çocuklu bir ailede çocukların ikisinin erkek üçünün kız olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{4}$
D) $\frac{1}{36}$ E) $\frac{5}{16}$

48. - 51. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

A, B, C, D isimli 4 hava yolu firması vardır.

- Her firma günde 4 uçuş yapmaktadır.
- 4 firma da ilk seferine 09:00'da çıkmaktadır.
- Uçuşlar 1, 2, 3, 5 ve 4 saatte bir olarak yapılmaktadır.
- Uçuş yapılan ülkeler Almanya İngiltere, İspanya ve Fransa'dır.
- Her firma sadece bir ülkeye sefer yapmaktadır.
- A firmanın son seferi saat 12:00'dir.
- D firması 4 saatte bir sefer yapmaktadır.
- B firması İngiltere'ye uçmaktadır.
- C firmasının 2. seferi saat 12:30'dur.
- D firması Fransa'ya uçmaktadır.
- İspanya'ya 3. sefer saat 16:00'dadır.

48. Buna göre, Almanya'ya 3. sefer saat kaçtır?

- A) 10:00 B) 10:30 C) 11:00
D) 11:30 E) 12:00

49. Saat 17:00'de kalkan uçak hangi firmaya aittir ve hangi ülkeye uçmaktadır?

- A) C firması - İngiltere
B) B firması - Fransa
C) D firması - Fransa
D) A firması - Almanya
E) B firması - İspanya

50. C firmasının son uçuşu ile A firmasının 2. uçuşu arasında kaç saat vardır?

- A) 6 sa.
B) 7 sa. 30 dak.
C) 9 sa. 30 dak.
D) 10 sa.
E) 10 sa. 30 dak.

51. İspanya'ya 3. sefer saat kaçta ve hangi firmaya aittir?

- A) Saat 13:00'te → B
B) Saat 16:00'da → C
C) Saat 17:00'de → A
D) Saat 19:30'da → C
E) Saat 15:00'te → B

52. - 54. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Bir hayvan ahır 3 bölmeye ayrılmıştır.

- Her bölmede 7 oda, her odada 4 hayvan vardır.
- Birinci bölmede bütün odalarda yalnız koyunlar bulunmaktadır.
- İkinci bölmede her odada 4 koyun ya da 4 keçi bulunmaktadır.
- İkinci bölmede koyunların bulunduğu en az bir oda ve keçilerin bulunduğu en az bir oda vardır.
- Üçüncü bölmedeki odaların 5 tanesinde 4'er koyun, birinde 3 koyun ve 1 keçi, birinde ise 1 koyun ve 3 keçi bulunmak
- İkinci bölmedeki keçi sayısı üçüncü bölmedeki koyun sayısına eşittir.

52. Odaların kaç tanesinde yalnız koyunlar vardır?

- A) 15 B) 14 C) 13 D) 12 E) 11

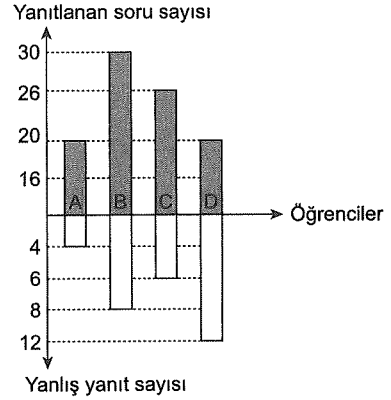
53. İkinci bölmede kaç tane keçi vardır?

- A) 24 B) 20 C) 16 D) 12 E) 8

54. Ahırdaki hayvanların kaçta kaç keçidir?

- A) $\frac{2}{3}$ B) $\frac{3}{4}$ C) $\frac{3}{10}$ D) $\frac{1}{3}$ E) $\frac{3}{8}$

55. - 57. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.



Grafik, 30 soruluk bir deneme sınavında yanıtlanan soru sayısı ile yanlış olarak yanıtlanan soru sayısının A, B, C, D isimli öğrencilere göre dağılımını göstermektedir.

55. A isimli öğrencinin yanıtlarının yüzde kaç ı doğrudur?

- A) 90 B) 85 C) 80 D) 75 E) 70

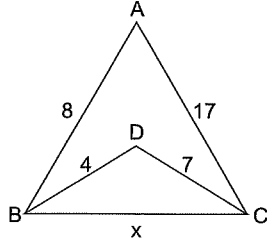
56. A, B, C, D isimli 4 öğrencinin, öğrenci başına ortalama doğru yanıt sayısı kaçtır?

- A) 15,5 B) 16,5 C) 17
D) 17,5 E) 18

57. A, B, C, D isimli öğrencilerin doğruları bir daire grafiği ile gösterildiğinde, B isimli öğrencinin doğru sayısını gösteren daire diliminin merkez açısı kaç derecedir?

- A) 80 B) 90 C) 100
D) 120 E) 135

58.



ABC üçgeninde

$|AB| = 8 \text{ br}$

$|AC| = 17 \text{ br}$

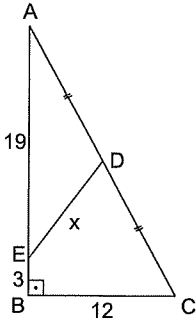
$|BD| = 4 \text{ br}$

$|DC| = 7 \text{ br}$

olduğuna göre, $|BC| = x$ aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 9 B) 10 C) 12 D) 14 E) 15

59.



ABC üçgeninde

$[AB] \perp [BC]$

$|AE| = 19 \text{ br}$

$|EB| = 3 \text{ br}$

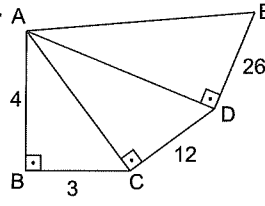
$|BC| = 12 \text{ br}$

$|AD| = |DC|$

olduğuna göre, $|ED| = x$ kaç birimdir?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 12

60.



Yukarıdaki üçgenlerde

$[AB] \perp [BC]$

$[AC] \perp [CD]$

$[AD] \perp [DE]$

$|AB| = 4 \text{ br}$

$|BC| = 3 \text{ br}$

$|DC| = 12 \text{ br}$

$|DE| = 26 \text{ br}$

olduğuna göre, $|AE|$ kaç br dir?

- A) 15 B) 30 C) $13\sqrt{2}$
D) $13\sqrt{3}$ E) $13\sqrt{5}$

YEDİKLİM

Bu testte 60 soru vardır.

1. İslam öncesinde ölen kişinin hayatta iken öldürdüğü düşman askeri kadar mezarının başına dikilen küçük heykellere ne ad verilmiştir?

- A) Balbal B) Pazırık
C) Tümülüs D) Kümbet
E) Orda

2. Türk-İslam devletlerinde sosyal amaçlarla oluşturulan kurumlara aşağıdakilerden hangisi örnek gösterilemez?

- A) İmaret
B) Vakıf
C) Darüşşifa
D) Kervansaray
E) Gulam

3. Aşağıdakilerden hangisi Büyük Selçuklu Devleti ile Anadolu Selçuklu Devleti arasındaki ortak özelliklerden biri değildir?

- A) Veraset anlayışı
B) Donanma gücü
C) Toprak sistemi
D) Hukuk düzeni
E) Askerî örgütlenme

4. Aşağıdakilerden hangisi, Fatih Sultan Mehmet'in İstanbul'un fethi için yaptığı hazırlıklardan biri değildir?

- A) Büyük bir donanma hazırlatmıştır.
B) Rumeli Hisarı'nı yaptırmıştır.
C) Çevre beylik ve devletlerle anlaşma yapmıştır.
D) Anadolu Hisarı'nı yaptırmıştır.
E) Büyük toplar döktürmüştür.

5. Önemli Osmanlı vakanüvisleri arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Naima
B) Raşid
C) Abdurrahman Şeref
D) Gevheri
E) Ahmet Cevdet Paşa

6. I. Nişancı
II. Defterdar
III. Vezir

Yukarıdaki Divanîhümayun görevlilerinden hangileri "seyfiye" sınıfında yer almaktadır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

7. Osmanlı'nın kurucusu Osman Gazi ve ailesi Oğuzların hangi boyuna mensuptur?

- A) Kınık B) Avşar C) Kayı
D) Yıva E) Kızık

8. Osmanlı'da ilk kâğıt para olan "kaime" hangi yıl basılmıştır?

- A) 1801 B) 1808 C) 1840
D) 1856 E) 1876

9. Osmanlı Devleti'nde aşağıdaki ayaklanmalardan hangisi Mısır sorununun doğmasına neden olmuştur?

- A) Kabakçı Mustafa
B) Patrona Halil
C) Kavalalı Mehmet Ali Paşa
D) Tepedelenli Ali Paşa
E) Vardar Ali Paşa

10. I. Sened-i İttifak

- II. Tanzimat Fermanı
III. Islahat Fermanı

Osmanlı Devleti yukarıdakilerden hangileri ile ulusçuluk akımının etkilerini önlemeye çalışmıştır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) II ve III E) I, II ve III

11. Osmanlılık düşüncesi ile,

- halkın kaynaştırılması,
- devletin dağılmaktan kurtarılması,
- ulusçuluk fikrinin önüne geçilmesi amaçlanmıştır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi Osmanlılık düşüncesinin hedeflediği durumlardan biri değildir?

- A) Azınlıkların bağımsızlık isyanlarını önlemek
B) Geniş topraklar elde etmek
C) Tüm halkı bir arada tutmak
D) Milliyetçilik düşüncesinin gayrimüslimler arasında yayılmasını önlemek
E) Otoritenin güçlendirilmek istenmesi

12. II. Meşrutiyet'in ilanı sırasında yaşanan;

- I. Bulgaristan'ın bağımsızlığını ilan etmesi,
II. Girit'in Yunanistan tarafından işgal edilmesi,
III. Bosna Hersek topraklarının Avusturya-Macaristan tarafından işgal edilmesi

durumlarından hangilerinde milliyetçiliğin etkisinin olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

13. Mondros Ateşkes Antlaşması'na ve hemen sonrasında İtilaf Devletlerinin gerçekleştirdiği işgallere karşı Türk milletinin gösterdiği ilk tepki aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Protesto ve mitingler düzenlemek
B) Müdafaa-i Hukuk Cemiyetleri kurmak
C) Kurtuluş Savaşı'nı başlatmak
D) Kongreler düzenlemek
E) Genelgeler yayımlamak

14. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nin Trablusgarp Savaşı'nda yenilgiyi kabul etmesinde etkili olmamıştır?

- A) Karadan ve denizden asker sevkıyatı yapamaması
- B) İtalya'nın Çanakkale Boğazı'nı kuşatması
- C) Balkan Savaşlarının başlaması
- D) Bölge halkının milliyetçilikten etkilenmesi
- E) Donanmanın zayıf olması

15. Yeni Türk Devleti ile Sovyet Rusya arasında Moskova Antlaşması'nın imzalanmasında;

- I. düşman,
- II. rejim,
- III. sınır

durumlarından hangilerinin ortak olması etkili olmuştur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve III E) I, II ve III

16. Aşağıdakilerden hangisi Temsil Heyetinin faaliyetleri arasında gösterilemez?

- A) Amasya Protokolü'nü yapma
- B) TBMM'yi açma
- C) Tekâlif-i Milliye Emirlerini yayımlama
- D) İstanbul ile tüm ilişkileri kesme
- E) Ali Fuat Paşa'yı Batı Cephesi Komutanlığına atama

17. Aşağıdakilerden hangisi Tekâlif-i Milliye Emirlerinin özelliklerinden biri değildir?

- A) Millî savunma için halktan istenilen millî fedakârlıklardır.
- B) Birinci TBMM tarafından kabul edilmiştir.
- C) Vergiler iade edilmek üzere alınmıştır.
- D) Uymayanlar İstiklal Mahkemelerinde yargılanmıştır.
- E) Sakarya Savaşı'nda ve Büyük Taarruz'da kullanılmıştır.

18. Aşağıdakilerden hangisi, Millî Mücadele Dönemi'nde Türk ordusunun Ankara-Polatlı'ya kadar çekilmesinin sonuçlarından değildir?

- A) Başkomutanlık Yasası çıkartılmıştır.
- B) Hıyanet-i Vatanıye Yasası çıkartılmıştır.
- C) Sakarya Nehri'nin batısı düşman işgaline uğramıştır.
- D) Halka millî yükümlülükler getirilmiştir.
- E) Meclisin Kayseri ve Sivas'a taşınması gündeme gelmiştir.

19. Cumhuriyetin ilk yıllarında Şeyh Said ve Menemen Ayaklanmalarının çıkması, çok partili sisteme geçiş denemelerinin ertelenmesine neden olmuştur.

Bu olayların;

- I. seçimlerin yapılması,
- II. hükûmetlerin kurulması,
- III. demokrasinin gelişmesi,
- IV. iktidarın denetlenmesi

durumlarından hangilerini zorlaştırdığı savunulabilir?

- A) I ve II B) II ve III
- C) III ve IV D) II, III ve IV
- E) I, II, III ve IV

20. "Anafartalar Kahramanı Mustafa Kemal ile Mülakat" adlı eser aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Ali Fuat Cebesoy
- B) İsmet İnönü
- C) Rauf Orbay
- D) Ruşen Eşref Ünaydın
- E) Tevfik Rüştü Aras

21. I. Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılması

II. Eğitim ve öğretimin birleştirilmesi

III. Soyadı Kanunu'nun çıkartılması

Yukarıdaki gelişmelerden hangilerinin "eşit, sınıfsız ve kaynaşmış bir halk" oluşturmayı amaçladığı savunulabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) I, II ve III

22. Türkiye'de Batılı devletlerle ekonomik ve ticari ilişkilerin kolaylaşmasını sağlayan gelişmeler arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Ağırlık ve uzunluk ölçülerinin değiştirilmesi
- B) Hafta tatilinin cumadan pazara alınması
- C) Miladi takvime geçilmesi
- D) Saat sisteminin değiştirilmesi
- E) Türk Dil Kurumunun kurulması

23. Türk Kurtuluş Savaşı'yla; işgalcilere karşı ulusal bağımsızlık, saltanata karşı da ulusal egemenlik gerçekleştirilmek istenmiştir.

Buna göre, Kurtuluş Savaşı'nın niteliği aşağıdaki Atatürk ilkelerinden hangileriyle doğrudan ilgilidir?

- A) Ulusçuluk - Cumhuriyetçilik
- B) Devletçilik - Laiklik
- C) Halkçılık - İnkılapçılık
- D) Devletçilik - Ulusçuluk
- E) Laiklik - Ulusçuluk

24. Atatürk: "Harp zorunlu ve yaşamsal olmalı. Millet yaşamı tehlikeye uğramadıkça harp cinayettir." demiştir.

Atatürk'ün bu sözüyle aşağıdakilerden hangisinin vurgulandığı söylenemez?

- A) Barışın önem ve önceliğinin
- B) Ulusun kendini savunma hakkının öneminin
- C) Savaşın hangi durumda meşru olacağının
- D) Yayılmacı politikalara ağırlık verilmesinin
- E) İnsan ve insanlık sevgisinin

25. Aşağıdakilerden hangisi Yumuşama Dönemi'nde, Doğu ve Batı Blokları arasında yaşanan gerginliklerden biri değildir?

- A) Küba Krizi
- B) Domuz Körfezi Çatışması
- C) U-2 uçaklarının SSCB tarafından düşürülmesi
- D) Vietnam Savaşı
- E) Kore Savaşı

26. 1948 yılında başlayan İsrail-Mısır savaşının 26 Mart 1979'da resmen sona ermesini sağlayan, 5-17 Eylül 1978 tarihli Washington Görüşmeleri aşağıdaki adlardan hangisiyle anılmaktadır?

- A) Camp David B) Sina
C) Dayton D) Quebec
E) Tahran

27. Aşağıdakilerden hangisinde Balkan Pakti'nı oluşturan devletler bir arada verilmiştir?

- A) Bulgaristan, Türkiye, Romanya
B) Bulgaristan, Yunanistan, Türkiye
C) Türkiye, Yunanistan, Yugoslavya
D) Arnavutluk, Romanya, Yugoslavya
E) Sırbistan, Arnavutluk, Yugoslavya

28. Türkiye'de, 23 Eylül ile 21 Aralık tarihleri arasında;

- I. en uzun gündüzün daima güneyde yaşandığı,
II. gündüzlerin her gün kısaldığı,
III. gecelerin gündüzlerden daha uzun olduğu,
IV. aynı boylam üzerindeki kentlerde Güneş'in aynı anda doğduğu

hangilerinin gözlemlenmesi beklenmez?

- A) I ve II B) III ve IV C) Yalnız IV
D) Yalnız II E) I ve III

29. Tabloda, Türkiye akarsularının özellikleri ve bu özelliklere neden olan durumlar verilmiştir.

Nedenler	
a	Yağış çeşidi
b	Yağış rejimi
c	Debilerinin az olması
d	Türkiye'nin yarımada olması
e	Yağış miktarı
Sonuçlar	
1	Boyları kısadır
2	Doğu Anadolu'da akarsuların debileri kışın azdır
3	Akarsuların rejimleri düzensizdir
4	Ulaşım zordur
5	Akarsuların debileri azdır

Buna göre, tablodaki neden ve sonuçlar eşleştirildiğinde, doğru seçenek aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) a1 - b2 - c3 - d4 - e5
B) a2 - b3 - c4 - d1 - e5
C) a2 - b3 - c4 - d5 - e1
D) a3 - b2 - c5 - d1 - e4
E) a1 - b3 - c4 - d2 - e5

30. Aşağıdaki akarsulardan hangisi üzerindeki baraj adı yanlış verilmiştir?

- A) Gediz - Demirköprü Barajı
B) Büyük Menderes - Adıgüzel Barajı
C) Kızılırmak - Hirfanlı Barajı
D) Fırat - Keban Barajı
E) Dicle - Oymapınar Barajı

31. Maksimum nem miktarı fazla, bağıl nem oranı az olan bir bölge için aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?

- A) Hava, doyma noktasına ulaşamamıştır.
- B) Havada nem açığı vardır.
- C) Yağışlar yağmur şeklinde olur.
- D) Sıcaklık fazladır.
- E) Havadaki nem miktarı, havanın taşıma kapasitesinden azdır.

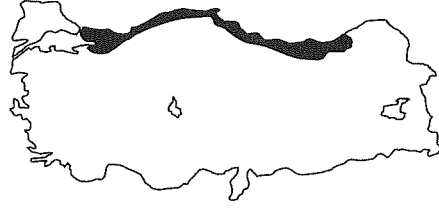
32. Türkiye’de sanayileşmenin geliştiği bir bölgede aşağıdaki durumlardan hangisinin yaşanması beklenmez?

- A) Kentsel nüfusun artması
- B) Erkek nüfusun artması
- C) Konut sıkıntısının yaşanması
- D) Göç alması
- E) Eğitim seviyesinin azalması

33. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye nüfusunun özelliklerinden biri değildir?

- A) Okuryazar oranının okuryazar olmayanların oranından fazla olması
- B) İç göçler içerisinde, en fazla göçün kırdan kente doğru yaşanması
- C) Tarım merkezlerine yapılan iç göçün genelde geçici olması
- D) Nüfusun daha çok kıyılarda toplanmış olması
- E) İç Anadolu’da toplu yerleşmelerin yaygın olması

34.



Yukarıdaki haritada yoğun olarak yetiştirilme alanı verilen tarım ürünü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fındık
- B) İncir
- C) Elma
- D) Çay
- E) Buğday

35. Türkiye’de doğal şartlara bağlı yapılan küçükbaş ve büyükbaş hayvancılığın dağılımında;

- I. bitki örtüsü,
- II. ulaşım,
- III. iklim,
- IV. ithalat olanakları

gibi faktörlerden hangilerinin daha etkili olduğu söylenebilir?

- A) I ve II
- B) Yalnız III
- C) III ve IV
- D) I ve III
- E) II ve III

36. Türkiye’de maden çeşidinin fazla olmasında;

- I. jeolojik devirlerde yaşanan iklim değişimleri ve buna bağlı değişen bitki örtüsü,
- II. farklı jeolojik devirlerin yaşanması,
- III. volkanik faaliyetlere maruz kalan alanların olması,
- IV. dağların yükseltisinin doğuya doğru artış göstermesi

hangilerinin etkili olduğu söylenemez?

- A) I ve IV
- B) Yalnız IV
- C) Yalnız I
- D) II, III ve IV
- E) I, II ve III

37. Adana'dan Konya'ya giden bir tır şoförü hedefine en kısa yoldan ulaşması için aşağıdaki geçitlerden hangisini kullanmalıdır?

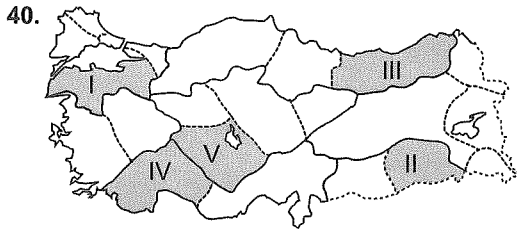
- A) Zigana B) Kop
C) Sertavul D) Gülek
E) Belen

38. Aşağıdaki illerden hangisinde yoğun olarak asfaltit rezervi yer almaktadır?

- A) Karaman
B) Bolu
C) Kahramanmaraş
D) Şırnak
E) Gaziantep

39. 2022 yılında en fazla ihraç edilen maden ürün grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İşlenmiş mermer ve traverten
B) Blok mermer ve traverten
C) Krom cevherleri
D) Bakır cevherleri
E) Tabii boratlar



Haritadaki bölümlerden hangisi volfram madeni açısından daha zengindir?

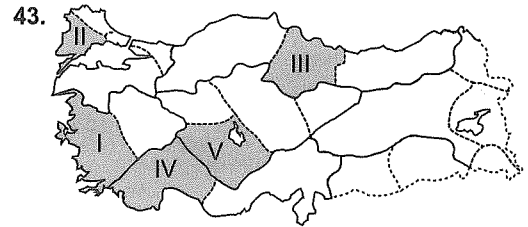
- A) I B) II C) III D) IV E) V

41. Aşağıdakilerden hangisi Çatalca-Kocaeli bölümünün özelliklerinden biri değildir?

- A) Sanayinin en fazla geliştiği bölümdür.
B) Kentli nüfusun en fazla olduğu bölümdür.
C) Tarih ve kültür turizmi gelişme göstermiştir.
D) Kış turizmi yapılabilmektedir.
E) Göller ağırlıklı olarak tektonik kökenlidir.

42. Karadeniz Bölgesi'nin, Akdeniz Bölgesi'nden daha fazla yağış almasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dağların uzanış yönü
B) Deniz etkisinin iç kesimlere ulaşması
C) Yükseltinin fazla olması
D) Kıta sahanlığının dar olması
E) Orman alanlarının daha fazla olması



Haritada numaralandıran bölümlerin coğrafi özellikleri dikkate alındığında, kırsal kesimde evlerin yapımında, taş malzemenin daha fazla kullanıldığı bölüm hangisidir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

44. Aşağıdaki bölümlerden hangisinde ocak ayı ortalama sıcaklığı daha fazladır?

- A) Adana bölümü
- B) Kıyı Ege bölümü
- C) Güney Marmara bölümü
- D) Orta Karadeniz bölümü
- E) Orta Fırat bölümü

45. Ülkemizde seracılık faaliyetlerinin en yaygın olduğu bölge Akdeniz Bölgesi'dir.

Bu durumun temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kışların ılık geçmesi
- B) Toprağın verimliliği
- C) Yaz kuraklığı
- D) Dağların kıyıya paralel uzanması
- E) Tarım ürünü çeşitliliğinin az olması

46. "Herkesin gelirine yani elde ettiği kazanca göre vergi alınmalıdır." cümlesinde vurgulanan adalet türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Denkleştirici adalet
- B) Bozucu adalet
- C) Değiştirici adalet
- D) Paylaştıracı adalet
- E) Düzeltici adalet

47. Aşağıdakilerden hangisi mutlak butlanın sonucudur?

- A) İşlem kurucu unsurlara uygun olduğunda yargı kararıyla geçersiz hâle getirilir.
- B) İşlem sakat doğmuştur ancak düzeltilebilir bir sakatlıktır.
- C) İşlem icazetle geçerli olabilir.
- D) İşlem eksik doğmuştur. Dış onay ile geçerli hâle gelebilir.
- E) İşlem baştan itibaren geçerlidir.

48. Aşağıdakilerden hangisi sosyal hayatı düzenleyen kuralların ortak özelliği değildir?

- A) Sosyal hayatı düzenleyen kurallar toplumun büyük bir çoğunluğu tarafından benimsenmiş kurallardır.
- B) Sosyal hayatı düzenleyen kurallar yaptırımı devlet gücüyle desteklenmiş kurallar bütünüdür.
- C) Sosyal hayatı düzenleyen kurallar birtakım emir ve yasaklar içerir.
- D) Sosyal hayatı düzenleyen kurallar kişilerin toplumda nasıl davranmaları gerektiğini gösteren kurallardır.
- E) Sosyal yaşamı düzenleyen kurallar toplumdan topluma değişiklik gösterebilir.

49. Aksi kararlaştırılmayan ve kesin hüküm bildiren hukuk kuralları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Emredici hukuk kuralları
- B) Tamamlayıcı hukuk kuralları
- C) Yedek hukuk kuralları
- D) Tanımlayıcı hukuk kuralları
- E) Yorumlayıcı hukuk kuralları

50. Aşağıdakilerden hangisinin Cumhurbaşkanı tarafından imzalanma zorunluluğu yoktur?

- A) Anayasa değişikliği
- B) Kanun
- C) Cumhurbaşkanlığı kararnamesi
- D) Yönetmelik
- E) Uluslararası antlaşmalar

51. 1982 Anayasası'na göre, Cumhurbaşkanı seçilebilme şartları arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Yükseköğrenim mezunu olmak
- B) 25 yaşını doldurmuş olmak
- C) Askerlikle ilişkisi olmamak
- D) Kamu hizmetlerinde yasaklı olmamak
- E) Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmak

52. Avrupa İnsan Hakları Sözleşmesi'nin koruduğu haklar arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Evlenme hakkı
- B) Boşanma hakkı
- C) Aile kurma hakkı
- D) Özel hayata saygı
- E) Konut dokunulmazlığı

53. 1982 Anayasası'na göre bakanlıkların kurulması, kaldırılması ve teşkilatı aşağıdakilerden hangisiyle düzenlenir?

- A) Kanun
- B) Yönetmelik
- C) Cumhurbaşkanlığı kararnamesi
- D) Genelge
- E) TBMM İçtüzüğü

54. İdare hukukunun kaynakları arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) İçtihat
- B) Yönetmelik
- C) Kanun
- D) Örf ve âdet
- E) Cumhurbaşkanlığı kararnamesi

55. *Okçu'nun Yolu* adlı kitabını millî okçumuz Mete Gazoz'a adadığını duyuran Brezilyalı yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Louise Glück
- B) Stefan Zweig
- C) Milan Kundera
- D) Josef Škvorecký
- E) Paulo Coelho

56. Aşağıdakilerden hangisi Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyinin sürekli üyelerindendir?

- A) Almanya
- B) Japonya
- C) Hindistan
- D) Türkiye
- E) Fransa

57. Rusların kendi ülkelerini ve dönemin aristokratlarını en doğru yanlarıyla yansıtan bir roman olan "Anna Karenina" aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Dostoyevski
- B) Tolstoy
- C) M. Gorki
- D) Turgenyev
- E) Puşkin

58. Dünyanın en kalabalık nüfuslu şehri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tokyo
- B) İstanbul
- C) Paris
- D) Roma
- E) Barcelona

59. Resmî Gazete'de yayımlanan genelge ile 2023 yılı Cumhurbaşkanı tarafından ne yılı olarak ilan edilmiştir?

- A) Pandemi Yılı
- B) Sağlık Çalışanları Yılı
- C) Âşık Veysel Yılı
- D) Patara Yılı
- E) Salgın Yılı

60. Dünyanın, yüz ölçümü en büyük ülkesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rusya
- B) ABD
- C) Çin
- D) Brezilya
- E) Hindistan

GENEL YETENEK

1. I. ve IV. cümlelerde "çekmek" sözcüğü "kapamak" anlamında kullanılmıştır.

Cevap C

2. "III" numarada verilen "elinden geleni ardına koymamak" deyiminin anlamı yapabileceği bütün kötülükleri yapmaktır.

Cevap A

3. Cümlede geçen "yama yapmamak" sözüyle anlatılanlara yorum katılmadığı dolayısıyla yaşananların olduğu gibi anlatıldığı belirtilmek istenmiştir.

Cevap A

4. I. cümledeki "her edebî dönemin kendisinden öncekine göre daha iyi yerde olması" gelişen bir durumdur.

II. cümledeki "farklı tarzlar yaratmıştır" sözü "özgünlük" anlamındadır.

III. cümledeki "bu durum" sözü, II. cümlede anlatılanların sonucunun verildiğini göstermektedir. Yani II. cümleyle III. cümle arasında bir neden - sonuç ilişkisi söz konusudur.

IV. cümlede "sanatçıların toplumla bütünleşmesi, toplum sorunlarına gerçekçi bir biçimde yer vermesi" sanatçıların değişen bir özelliğidir. V. cümlede bir "varsayım" değil, "kesinlik" ifadesi vardır.

Cevap E

5. E seçeneğinde "ki"nin yazımında yanlışlık yapılmıştır. "Diyelim ki" şeklinde yazılmalıdır.

Cevap E

6. Parçada ayraçlarla boş bırakılan yerlere sırasıyla (,) (,) (:) (.) getirilmelidir.

Cevap E

7. B seçeneğinde "birleşik zamanlı eylem yapmak" görevi ile kullanılmıştır. Diğer seçeneklerde ise "isim soylu sözcüğü yüklem yapmak" görevi ile kullanılmıştır.

Cevap B

8. Verilen öncüde özne - yüklem uyumsuzluğundan kaynaklanan anlatım bozukluğu vardır. Doğru şekli; "Sağlık sektörünün sorunlarının çözmek benim ve sizin kolayca yapabileceğimiz bir iş değil." olmalıdır.

Cevap E

DENEME SINAVI - 6 ÇÖZÜMLERİ**GENEL YETENEK**

9. I. cümlede "gibi" ilgeçtir.
II. cümlede "de" bağlaçtır.
IV. cümlede "kimi" belgisiz sıfattır.
V. cümlede "duygu, düşünce" türemiş sözcüklerdir.
Fakat III. cümlede eylemsi kullanılmamıştır.

Cevap C

10. C seçeneğinde sıfat tamlaması (bu sabah) kullanılmıştır. Diğer seçeneklerde ise isim tamlaması vardır.

Cevap C

11. "Beklenmeyen bir sonucu anlatan iki cümleyi, onun sebebi durumunda olan cümleye bağlamaya yarıyor." Altı çizili sözcükler türemiş sözcüktür.

Cevap C

12. Varsayım, olmamış bir şeyi olmuş kabul edip yorum yapmaktır. "Diyelim ki bu para sana çıktı, ne olur?" cümlesinde "diyelim ki" sözüyle varsayım anlamı katılmıştır.

Cevap C

13. Çocuk kitaplarına yönelişte etkili olan durumların anlatıldığı bu parçanın III. cümlesinde çocuk kitaplarının niteliğinden bahsedilerek konu dışına çıkmıştır.

Cevap C

14. Paragrafta anlam bütünlüğünün sağlanması için III. ve IV. cümlelerin yer değiştirmesi gerekir.

Cevap A

15. Paragrafta "II" numaralı cümleyle yeni konuya geçildiği için buradan ikiye bölünmelidir.

Cevap E

16. Parçanın bütününe bakıldığında giriş cümlesi olabilecek cümle D seçeneğinde verilmiştir: "Her sanat eseri toplumsal bir otobiyografi eseridir."

Cevap D

17. Numaralandırılmış cümlelerde yazarın asıl anlatmak istediği "V" numaralı cümlede (Çünkü zaten sanat tek başına duyarlılık demektir.) verilmiştir.

Cevap A

18. Parçada "Yazarlar, eserlerinin dışındaki hayatta diğer insanlar gibi yaşarlar." ifadesine yer verilmiştir. A seçeneğine "...gösterilmeyeni görmek istiyorsunuz..." bölümünden, B seçeneğine "...Gerçek yüzleriyle sevilmeceklerini bildiklerinden..." bölümünden, C seçeneğine "...Gerçek yüzleriyle sevilmeceklerini bildiklerinden, çalışma odalarında, atölyelerinde, stüdyolarında sürekli yeni yüzler yaratıp duruyorlar..." bölümünden, D seçeneğine ise "...Sizin bilmediğiniz bir acıyı çektiklerinden öfkeli ve isyankârdır..." bölümünden ulaşılabılır.

Cevap E

19. Parçada asıl anlatılmak istenenin parçanın son cümlesinde geçen "... çağdaş öykünün her şeye karşın yoğun düş gücü ve kıvrak zekâ isteyen bir yaratma olduğunu unutmamalıdır." ifadesinden E seçeneğindeki yargı olduğu anlaşılmaktadır.

Cevap E

20. Paragrafta "Hece ve aruz vezniyle şiir yazamayanlar şiirlerinde serbest vezni kullanırlar." ifadesine ulaşamaz. A seçeneğine "...serbest nazımla iyi şiir söyleyenlerin hepsi ya aruzun yahut hecenin..." bölümünden, C seçeneğine "...hece veznini en iyi kullanan şairlerimizdendi..." bölümünden, D seçeneğine "...serbest nazımla yazan hakiki... birtakım kaidelere itaat eder..." bölümünden, E seçeneğine ise "...birtakım kaidelere itaat etmedikleri için serbest nazımla yazdıklarını..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap B

21. Parçanın bütününe bakıldığında "Öykülerini, kahramanlarını yönlendirerek yazan biridir." ifadesi öykücünün özelliklerinden biri değildir.

Cevap A

22. Paragrafta "Tanzimat'tan sonra yazılan biyografik eserlerin çok başarılı olduğu" ifadesine değinilmemiştir. A seçeneğine "...biyografilere rastlamıyoruz..." bölümünden, C seçeneğine "..., bu türün kapsamına uygun düzeyde değildir..." bölümünden, D seçeneğine "...Destansal ve tarihsel nitelikteki yapıtlar, dönemin önemli..." bölümünden, E seçeneğine ise "...tezkiireler ise sistematik nitelik taşımazlar..." bölümlerinde değinilmiştir.

Cevap B

23. Paragrafta "Türküler her zaman yaşamı ve bizi anlatmak zorunda değildir." ifadesine değinilmemiştir. A ve B seçeneğine "...Türkülerin mayasıyla, onları doğuran tek tek seslerle benim yaşamımı biçimlendiren örgüler arasında ince benzerlikler..." bölümünden, D ve E seçeneğine "...bütün bir coğrafyayı, oraları güzelleştiren dağları, ırmakları, ormanları; o dağlarda kopan fırtınaları, o coğrafyada yaşayan insanların yüzlerini..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap C

24. Parçada "yaşlılığında daha rahat, daha huzurlu yaşadığına..." değinilmemiştir. A seçeneğine "...gençlik yıllarımda sahip olmayı düşlediklerimin çoğuna sahibim bugün..." bölümünden, C seçeneğine "...yaşadıklarım, kimi zaman sıradan kimi zaman da sıra dışı görünüyor..." bölümünden, D seçeneğine "...Hücrelerim eskiyip ölüyor..." bölümünden, E seçeneğine ise "...Arzulayıp da ulaşamadıklarımın yanında..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap B

25. Parçanın bütününe bakıldığında sözü edilen kişiyile ilgili "zenginlik ve soyluluk özelliklerinin kişiliğine işlediği" yargısına ulaşamayız.

Cevap A

26. Paragrafta "şairlerin geçmişten gelen şiir geleneğiyle günümüz şiirini kaynaştırması gerektiğine" değinilmemiştir. A seçeneğine "...Geçmişten devraldığımız şiir zevkimizi yenilemeliyiz..." bölümünden, B seçeneğine "...onları dikkatle ve ön yargısız olarak okumak gerekiyor..." bölümünden, C seçeneğine "...Türkiye'de yazılan şiir diğer birçok ülkede yazılandan daha iyi, daha nitelikli..." bölümünden, D seçeneğine ise "...Dün olduğu gibi bugün de tarihe sarkacak şairler var..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap E

27-30. soruların çözümü için;

- Esin'in oje aldığı biliniyor.
- Ceyda ve Demet'in aldıkları ürünlerin tümü aynı olduğuna göre ikisi de kesinlikle ruj ve pudra almıştır.
- Aslı ve Betül'ün ne aldıkları kesin olarak bilinmemektedir.

Tablo şu şekilde oluşur:

Olasılık-1

Aslı	Betül	Ceyda	Demet	Esin
Oje	Ruj ve Pudra	Ruj ve Pudra	Ruj ve Pudra	Oje

Olasılık-2

Aslı	Betül	Ceyda	Demet	Esin
Ruj ve Pudra	Oje	Ruj ve Pudra	Ruj ve Pudra	Oje

27. Her iki tabloya göre Ceyda ruj ve pudra ürünlerini almıştır.

Cevap C

28. Tabloya göre kesin olarak yanlışı bulalım: Aslı pudra almıştır, ifadesi 1. tabloya göre doğrudur; Ceyda ruj almıştır, ifadesi kesinlikle doğrudur; Demet'in aldığı ürünler arasında oje yoktur, ifadesi kesinlikle doğrudur; Demet ve Esin'in aldıkları ürünler farklıdır, ifadesi kesinlikle doğrudur; Aslı ve Betül'ün aldıkları ürünlerin tümü aynıdır, ifadesi kesinlikle yanlıştır.

Cevap D

29. Tabloya göre kesin olarak doğruyu bulalım: 4 adet ruj alınmıştır, ifadesi yanlıştır, 3 adet ruj alınmıştır; en fazla sayıda alınan ürün pudradır, ifadesi yanlıştır çünkü ruj ve pudranın sayısı eşittir; alınan ruj sayısı oje sayısından azdır, ifadesi yanlıştır çünkü ruj sayısı ojeden fazladır; oje alan her müşteri ruj da almıştır, ifadesi kesinlikle yanlıştır; pudra alan hiçbir müşteri oje almamıştır, ifadesi kesinlikle doğrudur.

Cevap E

30. Tablolara baktığımızda ruj aldığı kesin olan kişilerin Ceyda ve Demet olduğunu görürüz.

Cevap B

YEDİKLİM

$$31. \frac{1}{2} - \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{4} - 2 \cdot 3 = \frac{1}{2} - \frac{1}{8} - \frac{6}{1} = \frac{4-1-48}{8} = -\frac{45}{8}$$

Cevap D

$$32. 4 \cdot \textcircled{1} 4 \cdot \textcircled{2} 4 \cdot \textcircled{3} 4 \cdot \textcircled{4} \dots 4 \cdot \textcircled{10} = 4^{10} \cdot 10!$$

$$4^{10} \cdot 10! = 2^a \cdot x!$$

$$(2^2)^{10} \cdot 10! = 2^a \cdot x!$$

$$2^{20} \cdot 10! = 2^a \cdot x!$$

$$a = 20 \text{ ve } x = 10$$

$$a + x = 20 + 10 = 30$$

Cevap C

GENEL YETENEK

33. 5'e bölümünden kalan 3 ise 54a83, 54a88 olurlar.
6'ya bölümünden kalan 5 ise 2'ye bölümünden kalan 1, 3'e bölümünden kalan 2 olur.

54a83 sayısının 2'ye bölümünden kalan 1'dir. Bu durumda 3'e bölümünden kalan 2 için

54a83

↓

0, 3, 6, 9 değerlerini alır

54a88 ise 2'ye bölümünden 1 kalanını vermez.

Buna göre $0 + 3 + 6 + 9 = 18$

Cevap A

34. $A = 7a + 10 = 8b + 11 = 9c - 6$

Her taraftan 3 çıkaralım.

$$A - 3 = 7a + 7 = 8b + 8 = 9c - 9 \text{ elde edilir.}$$

Buna göre

$$A - 3 = \text{OKEK}(7, 8, 9) = 504 \text{ k dır.}$$

Sayı dört basamaklı olduğundan

$$504 \cdot 2 = 1008 \text{ dir.}$$

$$A - 3 = 1008$$

$$A = 1011$$

Rakamları çarpımı $1 \cdot 0 \cdot 1 \cdot 1 = 0$

Cevap A

DENEME SINAVI - 6 ÇÖZÜMLERİ

$$\begin{aligned} 35. \quad & \left. \begin{aligned} a \cdot b &= 2160 \\ a \cdot c &= 3240 \end{aligned} \right\} \begin{aligned} &\text{a ortak çarpan,} \\ &3240 > 2160 \\ &\text{olduğundan } c > b \end{aligned} \\ & \left. \begin{aligned} a \cdot c &= 3240 \\ b \cdot c &= 4320 \end{aligned} \right\} \begin{aligned} &\text{c ortak çarpan} \\ &4320 > 3240 \\ &\text{olduğundan } b > a \end{aligned} \end{aligned}$$

$$c > b > a$$

Sonuç olarak $c > b > a$

Cevap E

YEDİKLİM

$$\begin{aligned} 36. \quad & \frac{3}{x} - \frac{4}{y} = 6 \\ 2/ \quad & \frac{2}{x} + \frac{2}{y} = 11 \\ & \hline & \frac{3}{x} - \frac{4}{y} = 6 \\ & + \frac{4}{x} + \frac{4}{y} = 22 \\ & \hline & \frac{7}{x} = 28 \\ & x = \frac{1}{4} \text{ olur.} \end{aligned}$$

Bu değeri $\frac{3}{x} - \frac{4}{y} = 6$ da yerine yazalım.

$$12 - \frac{4}{y} = 6$$

$$6 = \frac{4}{y}$$

$$y = \frac{2}{3} \text{ elde edilir.}$$

$$(x, y) = \left(\frac{1}{4}, \frac{2}{3} \right)$$

Cevap B

$$\begin{aligned} 37. \sqrt{\frac{1}{81} - \frac{2}{27} + \frac{1}{9}} &= \sqrt{\left(\frac{1}{9} - \frac{1}{3}\right)^2} \\ &= \left|\frac{1}{9} - \frac{1}{3}\right| \\ &= \left|-\frac{2}{9}\right| \\ &= \frac{2}{9} \end{aligned}$$

Cevap D

38. $1, \bar{1} + 2, \bar{2} + 3, \bar{3} + 4, \bar{4} + 5, \bar{5} + 6, \bar{6} + 7, \bar{7} + 8, \bar{8} + 9, \bar{9} = 50$

The diagram shows the equation $1, \bar{1} + 2, \bar{2} + 3, \bar{3} + 4, \bar{4} + 5, \bar{5} + 6, \bar{6} + 7, \bar{7} + 8, \bar{8} + 9, \bar{9} = 50$. Below the equation, five horizontal brackets are drawn, each spanning a pair of terms. The first bracket is under $1, \bar{1}$ and $9, \bar{9}$. The second is under $2, \bar{2}$ and $8, \bar{8}$. The third is under $3, \bar{3}$ and $7, \bar{7}$. The fourth is under $4, \bar{4}$ and $6, \bar{6}$. The fifth is under $5, \bar{5}$ and $5, \bar{5}$. Below each bracket is the number 10. A final bracket is drawn below all the terms, spanning from the first to the last, with the number 50 written below it.

$$\frac{1, \bar{1} + 2, \bar{2} + \dots + 9, \bar{9}}{1 + 4} = \frac{50}{1 + 4} = 10$$

Cevap A

39. $3^b = 4 \Rightarrow 3 = 4^{\frac{1}{b}}$
 $4^c = 8 \Rightarrow 4 = 8^{\frac{1}{c}}$
 $2^a = 3 = 4^{\frac{1}{b}} = \left(8^{\frac{1}{c}}\right)^{\frac{1}{b}} = 2^{\frac{3}{bc}}$
 $a = \frac{3}{bc} \Rightarrow abc = 3$

Cevap C

$$\begin{aligned} 40. \frac{x^2 - 2x - 8}{x^2 + (a+1)x + 3} &= \frac{(x-4)(x+2)}{x^2 + (a+1)x + 3} \\ &= \frac{x-4}{2x+3} \end{aligned}$$

Demek ki $(x + 2)$ pay ve paydanın bir çarpanıdır.

$$x + 2 = 0$$

$x = -2$ için

$$x^2 + (a + 1)x + 3 = 0 \text{ olmalı}$$

$$4 - 2a - 2 + 3 = 0$$

$$a = \frac{5}{2}$$

Cevap D

41.	<u>Erkek</u>	<u>Kız</u>
	30	x

$$\text{Erkek öğrenci} \Rightarrow 65 = \frac{a}{30} \quad (\text{notlar toplamı})$$
$$a = 1950$$

$$\begin{aligned} \text{Kız öğrenci} &\Rightarrow 55 = \frac{b}{x} \quad (\text{notlar toplamı}) \\ &b = 55x \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Sinif} \Rightarrow \quad & 61 = \frac{a+b}{30+x} \\ & 1830 + 61x = 1950 + 55x \\ & 6x = 120 \\ & x = 20 \end{aligned}$$

Cevap A

GENEL YETENEK

42. Yolcu sayısı xy olsun. Kurtulan yolcu sayısı $x + y$ olur.

Ölen yolcu sayısı ise $xy - (x + y) < 50$

$$35 < xy - (x + y) < 50$$

$$35 < 10x + y - x - y < 50$$

$$\frac{35}{9} < \frac{9x}{9} < \frac{50}{9}$$

$$3, \dots < x < 5, \dots$$

En çok yolcu sayısı $x = 5$ için $59 = a$

En az yolcu sayısı $x = 4$ için $40 = b$

$$a + b = 99$$

Cevap D

43. Bu gibi sorularda en şanssız durum gözetilirse kesinlik durumu yakalanmış olur.

Demek ki önce siyahlar 14 tane, sonra kırmızılar 9 tane alınır.

$$14 + 9 = 23, \text{ sonra da 3 tane beyaz}$$

$$23 + 3 = 26$$

Cevap D

44. Grafik incelendiğinde araç 20 km'lik yolu 2 lt yakıt kullanarak gitmiştir. Bu durumda öngörülen yakıt

$$\frac{18}{36} \cdot \frac{3}{2} = 54 \text{ lt ise}$$

2 lt 20 km yol gidilirse

54 lt x km yol gidilir.

$$2 \cdot x = 54 \cdot 20$$

$$x = 540 \text{ km}$$

Cevap C

DENEME SINAVI - 6 ÇÖZÜMLERİ

45. A $\Rightarrow$ 70 gr'da 40 gr B $\Rightarrow$ 80 gr'da 30 gr

$$\frac{100 \text{ gr'da}}{x}$$

$$\frac{100 \text{ gr'da}}{x}$$

$$x = \frac{400}{7}$$

$$x = \frac{75}{2}$$

$$\frac{400}{7} \cdot \frac{6}{42} + \frac{75}{2} \cdot \frac{4}{8} = 50 \cdot x$$

$$2400 + 300 = 50x$$

$$\frac{2700}{50} = x$$

$$x = 54$$

Cevap D

46. Maliyet + Kâr = Satış

$$x + x \cdot \frac{20}{100} = 2x - 80000$$

$$\frac{6x}{5} = 2x - 80000$$

$$6x = 10x - 400000$$

$$4x = 400000$$

$$x = 100000$$

$$\text{Satış } y = 2x - 80000$$

$$= 200000 - 80000$$

$$= 120000$$

Cevap D

$$47. P(A) = \frac{5!}{2!3!} = \frac{5 \cdot 4 \cdot 3!}{2 \cdot 3!} = \frac{10}{2} = 5$$

Cevap E

DENEME SINAVI - 6 ÇÖZÜMLERİ

GENEL YETENEK

48. - 51. soruların çözümleri için

	Almanya	İngiltere	İspanya	Fransa
	A	B	C	D
1. uçuşlar	09 ⁰⁰	09 ⁰⁰	09 ⁰⁰	09 ⁰⁰
2. uçuşlar	10 ⁰⁰	11 ⁰⁰	12 ³⁰	13 ⁰⁰
3. uçuşlar	11 ⁰⁰	13 ⁰⁰	16 ⁰⁰	17 ⁰⁰
4. uçuşlar	$\frac{12^{00}}{1}$	$\frac{15^{00}}{2}$	$\frac{19^{30}}{3,5}$	$\frac{21^{00}}{4}$

48. Almanya'ya 3. sefer saat 11:00'de yapılmaktadır.

Cevap C

49. D firması ve Fransa

Cevap C

50. C firmasının son uçuşu 19:30

A firmasının 2. uçuşu 10:00

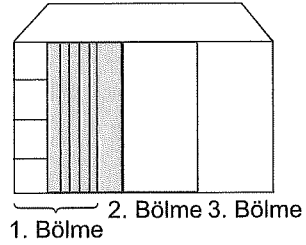
Aralarında 9sa.30 dak saat farkı vardır.

Cevap C

51. İspanyaya 3. sefer C firması tarafından saat 16:00'da yapılmaktadır.

Cevap B

52. - 54. soruların çözümleri için



1. Bölme = 28 koyun bulunmaktadır.

2. Bölme { 24 Keçi olduğuna göre 6 odada
4'er keçi vardır.
1 odada sadece koyun vardır. 4
koyun bulunur.

3. Bölme { 20 koyun + 3 koyun + 1 keçi
1 koyun + 3 keçi
24 koyun + 4 keçi

52. 1. bölmede 7 odada

2. bölmede 1 odada

3. bölmede 5 odada

Toplam 13 odada yalnız koyunlar bulunur.

Cevap C

53. İkinci bölmede 24 keçi vardır.

Cevap A

54. Toplam hayvan sayısı:

$28 + 28 + 28 = 84$ hayvan vardır.

Toplam keçi sayısı 28'dir.

$$\frac{28}{84} = \frac{1}{3}$$

Cevap D

55. - 57. soruların çözümleri için

	<u>A</u>	<u>B</u>	<u>C</u>	<u>D</u>
Yanıtlanan	20	30	26	20
Doğru Sayısı	16	22	20	8
Yanlış sayısı	4	8	6	12

55. A isimli öğrenci 20 sorudan 16 doğru yapmış olup;

$$20 \cdot \frac{x}{100} = 16$$
$$x = 80$$

Cevap C

56. A: 16 doğrusu

B: 22 doğrusu

C: 20 doğrusu

D: 8 doğrusu bulunmaktadır.

$$\text{ort.} = \frac{16 + 22 + 20 + 8}{4} = \frac{66}{4} = 16,5$$

Cevap B

57. A, B, C, D isimli öğrencilerin doğru sayıları toplamı 66 idi.

$$x = \frac{360 \cdot \cancel{22}}{\cancel{66}_3} = 120^\circ$$

Cevap D

58. $\triangle ABC$ den $9 < x < 25$

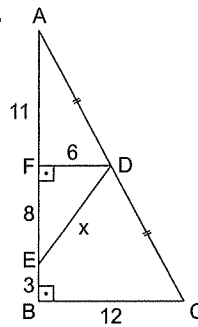
$$\overset{\Delta}{\text{BDC}} \text{ den } 3 < x < 11$$

Bu durumda $9 < x < 11$ eşitsizliğine göre

$x = 10$ olabilir.

Cevap B

59.



|DF| orta tabanı çizilirse;

$$|AF| = \frac{|AB|}{2} \text{ dir.}$$

$$= \frac{22}{2} = 11 \text{ br olur.}$$

$$\begin{aligned} |EF| &= |AE| - |AF| \\ &= 19 - 11 = 8 \text{ br} \end{aligned}$$

$$|DF| = \frac{|BC|}{2} \text{ dir.} \\ = \frac{12}{2} = 6 \text{ br}$$

EFD de pisagor bağıntısı gereği

$$8^2 + 6^2 = x^2$$

$$x = 10 \text{ br}$$

Cevap D

60. $\triangle ABC$ de $4^2 + 3^2 = |AC|^2 \Rightarrow |AC| = 5$ br

$$\triangle ACD \text{ de } 5^2 + 12^2 = |AD|^2$$

$|AD| = 13 \text{ br}$

$$\Delta ADE \text{ de } 13^2 + 26^2 = |AE|^2$$

$$|AE| = 13\sqrt{5} \text{ br}$$

Cevap E

1. İslam öncesi Türklerde ölen kişinin mezarının başına dikilen küçük heykellere balbal denir.

Cevap A

2. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler sosyal amaçlara hizmet etmişlerdir.

İmaret → Yoksulların ve öğrencilerin karınlarını doyurdukları aşevi

Darüşşifa → Hastane

Vakıf → Gelirleri sosyal tesislerin ihtiyaçlarına ayrılan teşkilat

Kervansaray → Tüccarların konakladığı çok amaçlı misafirhane

Gulam → Devşirme sisteminin Gazneliler ve Büyük Selçuklularda görülen şeklidir.

Cevap E

3. Büyük Selçuklu Devleti, denize kıyısı bulunan yerlerde hâkimiyet kurmadığı için donanma gücü yoktur. Diğer seçeneklerde verilen özelliklerde Anadolu Selçukluları ile ortaktır.

Cevap B

4. Fatih Sultan Mehmet, İstanbul'un fethine hazırlık yaptığı sırada Rumeli Hisarı'nı yaptırmış, büyük toplar döktürmüş, büyük bir donanma hazırlamıştır. Çevre beyliklerden özellikle Karamanoğulları ile anlaşma yapmıştır. Anadolu Hisarı'nı ise Yıldırım Bayezit yaptırmıştır.

Cevap D

5. Gevheri, halk şairidir. Diğerleri vakanüvistir (resmî tarih yazıcısı).

Cevap D

6. Osmanlı Devleti'nde seyfiye sınıfı yani kılıç ehli; askerleri ve asker kökenli devlet adamlarını içermektedir. Bu anlamda Enderun öncesi Acemioğlan Ocağında eğitim görmüş tüm devşirme asıllı bürokratlar da bu sınıftandırlar. Bu yüzden seyfiye sınıfında; sancak beyleri, beylerbeyleri, vezirler, veziriazamlar (sadrızamlar), tımarlar (tımar sahipleri ve tımarlı sipahiler) ve kapıkulu halkı (Yeniçeri piyadeleri ve kapıkulu süvarileri) yer almaktadır. Ancak kalemiye sınıfından; sanatçılar, saray kâtipleri, vakanüvisler, defterdarlar, nişancılar, resîülküttaplar farklı bir bürokratik kategori oluşturmaktadırlar.

Cevap C

7. Osmanlılar, Oğuzların "Kayı" boyuna mensupturlar.

Cevap C

8. Kâğıt para olan "kaime" ilk olarak 1840'ta basılmıştır.

Cevap C

9. Osmanlı Devleti'nde Mısır Valisi Kavalalı Mehmet Ali Paşa Ayaklanması ile Mısır sorunu doğmuştur. Kavalalı Mehmet Ali Paşa, Yunan İsyanı sırasında Osmanlı Devleti'ne yardım etmiş fakat istekleri yerine getirilmeyince isyan etmiştir. Bu durum Mısır sorununa yol açmıştır.

Cevap C

GENEL KÜLTÜR

10. Osmanlı Devleti 1839 Tanzimat Fermanı ve 1856 Islahat Fermanı ile ulusçuluk akımının etkilerini önlemeye çalışmıştır. Bu fermanlar ile Müslüman halk ile Müslüman olmayanlar arasındaki eşitsizlikleri önlemek istemiştir. Böylece vatandaş bilinci ile herkesin devlete bağlı kalmasını sağlamaya çalışmıştır. Ancak Sened-i İttifak ile sadece âyanların varlığını ve otoritesini tanımıştır.

Cevap D

11. Osmanlıcılık düşüncesi milliyetçilik akımı ile imparatorluğun parçalanmasını önlemek için uygulanmıştır. Amaç sınırları genişletmek değil sınırları korumaktır.

Cevap B

12. II. Meşrutiyet'in ilanı sırasında Bulgaristan'ın bağımsızlığını ilan etmesi milliyetçiliğin bir sonucudur. Aynı şekilde Rum kökenli olan Yunanistan'ın yine Rum kökenli olanların yaşadığı Girit'i alması da milliyetçiliğin bir sonucudur. Ancak Bosna Hersek topraklarının Avusturya-Macaristan tarafından işgali milliyetçilikten ziyade Rusya'nın bölgedeki yayılmacı anlayışını engellemeye yöneliktir.

Cevap C

13. Mondros Ateşkes Antlaşması'ndan hemen sonra İtilaf Devletleri işgallere başlamış, halka kötü davranmıştır. Buna karşılık Osmanlı Devleti'nin yönetimi herhangi bir tepki göstermemiştir. Bu yüzden halk kendi başının çaresine bakmak zorunda kalmış ve derhâl Müdafaa-i Hukuk, Redd-i İlhak Cemiyetleri kurulmuştur.

Cevap B

DENEME SINAVI - 6 ÇÖZÜMLERİ

14. Osmanlı Devleti, donanması zayıf olduğu için deniz yolu ile sevkiyat yapamazken İtalya, Çanakkale Boğazı'nı abluka altına alarak Osmanlı başkentini tehdit etmiştir. Diğer taraftan Balkan Savaşları çıktığı için tam bu tarihlerde Osmanlı Devleti, Trablusgarp Savaşı'nda yenilgiyi kabul etmiştir. Oysa bölge halkının milliyetçilikten etkilenmesi söz konusu bile değildir. Çünkü halk Osmanlı Devleti'nin gönderdiği subaylarla birlikte İtalya'ya karşı mücadele etmiştir.

Cevap D

15. Sovyet Rusya ve Türkiye ortak düşmanlara ve sınırlara sahip olduğu için bu antlaşmayı imzalamıştır. Ancak Sovyet Rusya'da sosyalizm rejimi varken Türkiye'de bu rejimin kabul edildiğini söylemek doğru olamaz. Yani tarafların rejimlerinin ortak olduğunu söylemek mümkün değildir.

Cevap D

16. Temsil Heyetinin kurulma kararı Amasya Genelgesi'nde alınırken kurulması Erzurum Kongresi'nde gerçekleşmiştir. Sivas Kongresi'nde ulusallaşırken Ali Fuat Paşa'yı Batı Cephesi Komutanlığına atamıştır. Amasya Görüşmelerinde İstanbul Hükûmeti tarafından resmen tanınırken Son Osmanlı Mebuslar Meclisinin açılması aşamasında Ankara'ya gelmiş, İstanbul resmen işgal edilip Son Osmanlı Mebuslar Meclisinin dağıtılması üzerine Ankara'da TBMM'yi Temsil Heyeti açtıktan sonra kendi kendini feshetmiştir. Tekâlif-i Milliye Emirleri ise daha sonra bizzat Mustafa Kemal tarafından çıkartılmıştır.

Cevap C

17. Tekâlif-i Milliye Emirleri, TBMM'nin Mustafa Kemal'e verdiği Başkomutanlık yetkisine dayanarak Mustafa Kemal tarafından oluşturulmuştur. Bu doğrultuda bakıldığında Tekalif-i Milliye Emirleri'nin çıkartılmasında TBMM etkili değildir. Tekâlif-i Milliye Emirlerini Mustafa Kemal çıkartmıştır. Bu emirler Tekalif-i Milliye komisyonları tarafından uygulanmış, bu emirlere uymayanların İstiklal Mahkemelerinde yargılanması kararlaştırılmıştır.

Toplanan yardımların daha sonra iade edileceği de vurgulanırken toplanan bu yardımlar Sakarya ve Başkomutanlık Meydan Muharebelerinde kullanılmıştır.

Cevap B

18. Türk ordusu Kütahya-Eskişehir Savaşlarından sonra 1921 yılında Ankara-Polatlı'ya kadar çekilmiştir. B seçeneğinde verilen Hıyanet-i Vataniye Yasası ise 1920 yılında ayaklanmalara karşı TBMM'nin otoritesini sağlamak amacıyla çıkarılmıştır.

Cevap B

19. Soruda verilen olayların, çok partili hayata geçiş denemelerinin ertelenmesine neden olduğu belirtilmektedir. Çok partili hayat, demokrasinin bir gereğidir. Bu durum engellenmiştir. Olayların sonunda sert tedbirlerin alınması ve tek partili sisteme devam edilmesi hükûmetin denetlenmesini zorlaştırmıştır. III. ve IV. öncüllerdeki ifadeler doğrudur.

Cevap C

20. Ali Fuat Cebesoy: "Moskova Hatıralarım", "Sınıf Arkadaşım Atatürk" adlı eserleri kaleme almıştır.

İsmet İnönü: "Hatıralar" adlı eseri kaleme almıştır.

Rauf Orbay: Hamidiye Kahramanı olarak anılır. "Cehennem Değirmeni" adlı eseri kaleme almıştır.

Ruşen Eşref Ünaydın: Mustafa Kemal ile röportaj yapan ilk gazetecidir. Mustafa Kemal'i ülke genelinde tanıtmıştır. "Anafartalar Kahramanı Mustafa Kemal ile Mülakat" adlı eseri vardır.

Tevfik Rüştü Aras: Atatürk Dönemi'nde 1925-1939 yılları arasında Dışişleri Bakanlığı görevinde bulunan devlet adamıdır. Dışişleri Bakanlığı sırasında verdiği söylevleri 1937 yılında Numan Menemenci-oğlu tarafından derlenerek "Lozan'ın İzlerinde On Yıl" ismi altında kitap hâline getirildi. "Atatürk'ün Dış Politikası" adlı eseri vardır.

Cevap D

21. Sorunun öncülleri olan I, II ve III. maddeler, Türkiye'de farklılıkların ve eşitsizliklerin giderilmesine yönelik inkılaplardır. Tekke ve zaviyeler kapatılarak şeyhlik ve onlara bağlı müritler arasındaki fark giderilmeye çalışılmıştır. Eğitim-öğretim birliği ile düşünce ve duyguda kaynaşmış bir toplum oluşturulmaya çalışılmıştır. Soyadı Kanunu ile de eşitliğe aykırı unvanlar giderilmeye çalışılmıştır.

Cevap E

22. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler Türkiye'nin Batılı devletlerle ekonomik ve ticari ilişkilerinin gelişmesini sağlamıştır.

"E" seçeneğinde verilen Türk Dil Kurumu ise Türkçeyi yabancı dillerin boyunduruğundan kurtarmak için çalışmıştır.

Cevap E

23. Türk Kurtuluş Savaşı'yla;

- İşgalcilere karşı ulusal bağımsızlık mücadelesinin verilmesi → Ulusçuluk (Milliyetçilik),
- Saltanata karşı da ulusal egemenlik mücadelesinin verilmesi → Cumhuriyetçilik ilkesi ile ilişkilidir.

Cevap A

24. Atatürk'ün sözüne dayanarak A, B, C ve E seçeneklerine ulaşılabilir. "D" seçeneğinde verilen durumu ise yeni kurulan Türkiye Cumhuriyeti hiçbir zaman benimsememiştir. Atatürk ayrıca "Gerçekleştirilemeyecek emeller peşinde koşulmamalıdır." demiştir.

Cevap D

25. Yumuşama Dönemi 1960'lı yıllardan itibaren başlayan dönemdir. Bu doğrultuda bakıldığında Küba Krizi 1961'den itibaren başlamıştır. Yine Domuz Körfezi Çatışması, U- 2 sorunu ve Vietnam Savaşı 1960'lı yıllarda yaşanmıştır. Kore Savaşı ise Soğuk Savaş Dönemi'nde yani 1950'li yıllarda yaşanmıştır.

Cevap E

26. Camp David: Mısır Devlet Başkanı Enver Sedat ile İsrail Başbakanı Menahem Begin arasında, 12 gün süren gizli pazarlıkların ardından Camp David'de 17 Eylül 1978'de imzalanan ve ABD Başkanı Jimmy Carter'ın gözetiminde gerçekleşen bir sözleşmedir.

Cevap A

27. 28 Şubat 1953'te Türkiye, Yugoslavya ve Yunanistan Dostluk ve İş Birliği Antlaşması imzalayarak Balkan Paktı'nı kurmuşlardır. Zamanla ittifak oluşturan devletler arasında görüş ayrılıkları çıktı. Kıbrıs Meselesi yüzünden Türkiye-Yunanistan arası açıldı. Stalin'in ölümünden sonra Yugoslavya Sovyetler ile tekrar yakınlaşmaya başladı ve Pakt gücünü iyice kaybetti.

Cevap C

28. 23 Eylül ile 21 Aralık tarihleri sonbahar mevsimidir. Buna göre;

- En uzun gündüzün güneyde yaşandığı,
 - Gündüzlerin her gün kısaldığı,
 - Gecelerin gündüzlerden daha uzun olduğu,
- söylenbilir. Ancak, aynı boylam üzerindeki kentlerde sadece 21 Mart ve 23 Eylül tarihlerinde Güneş aynı anda doğup, aynı anda batar.

Cevap C

29. Nedenlerle sonuçlar eşleştirildiğinde;

Yağış çeşidi - Doğu Anadolu'da akarsuların debileri kışın azdır.

Yağış rejimi - Akarsuların rejimleri düzensizdir.

Debilerinin az olması - Ulaşım zordur.

Türkiye'nin yarımada olması - Boyları kısadır.

Yağış miktarı - Akarsuların debileri azdır.

Cevap B

30. Oymapınar Barajı, Manavgat Nehri üzerindedir.

Cevap E

31. Bağıl nem oranı az olan bir bölgede, yağış ihtimali de azdır. Bu nedenle C seçeneğindeki yağış olacağı ifadesi yanlış olur.

Cevap C

32. Türkiye'de sanayinin geliştiği bir bölgede, eğitim seviyesinin azalması değil, artması beklenir.

Cevap E

33. Türkiye'de, göçlerin büyük bir kısmı kentten kente yapılan göçlerden oluşmaktadır. Bu nedenle, B seçeneği yanlıştır.

Cevap B

34. Karadeniz Bölgesi kıyıları ile Marmara Bölgesi'nin bir kısmında yetiştirilen bu ürün, fındıktır.

Cevap A

35. Türkiye'de doğal şartlara bağlı yapılan hayvancılıkta bitki örtüsü ve iklim önemli rol oynamaktadır.

Cevap D

36. Türkiye'de maden rezervi ve çeşidinin fazla olmasında,

- Jeolojik devirlerde yaşanan iklim değişimleri ve buna bağlı değişen bitki örtüsü (iklim bitki örtüsünü etkilediği için ve bazı madenler bitki kalıntılarından oluştuğu için bu öncül doğru kabul edilmeli)
- Farklı jeolojik devirlerin yaşanması (mesela, taş kömürü 1. Zaman'da, linyit 3. Zaman'da oluşmuştur)
- Volkanik faaliyetlere maruz kalan alanların olması (bazı madenlerin oluşumunda volkanizma etkili - kurşun, çinko krom, manganez gibi) etkilidir.

Cevap B

37. Adana'yı İç Anadolu'ya bağlayan geçit, Gülek Geçidi'dir. Bu nedenle Adana'dan Konya'ya en kısa yoldan gitmek isteyen bir tır şoförü Gülek Geçidi'ni kullanmalıdır.

Cevap D

38. Asfaltitin yoğun olarak bulunduğu il Şırnak'tır.

Cevap D

39. 2022 yılı maden ihracatımızda, birinci sırada doğal taşlar yer almaktadır. Bunlar içerisinde de, işlenmiş mermer ve traverten ilk sıradadır.

Cevap A

40. Volfram, Bursa (Uludağ)'da çıkarılmaktadır. Bu nedenle Bursa'nın içinde yer aldığı bölüm Güney Marmara bölümüdür.

Cevap A

GENEL KÜLTÜR

41. Çatalca Kocaeli bölümündeki göller (Büyük ve Küçük Çekmece - Terkos) ağırlıklı olarak kıyı set gölleridir.

Cevap E

42. Karadeniz Bölgesi'nin, Akdeniz Bölgesi'nden fazla yağış almasının nedeni, dağların yükseltisinin daha fazla olması ve dağların kıyıya birçok yerde daha yakın bir konumda yer almasıdır.

Cevap C

43. Evlerin yapımında taş malzemenin en çok kullanıldığı bölge Akdeniz Bölgesi'dir. Bu nedenle, IV numara ile gösterilen Antalya bölümünde evlerin yapı malzemesi olarak taş daha fazla kullanılır.

Cevap D

44. Türkiye'de ocak ayı ortalama sıcaklığının en yüksek olduğu bölge enlem ve denizellikten dolayı, Akdeniz Bölgesi'dir. Bu yüzden Adana bölümünün ocak ayındaki ortalama sıcaklığı verilen diğer illerden daha fazladır.

Cevap A

45. Ülkemizde seracılığın en fazla geliştiği bölgeler Akdeniz ve Ege bölgeleridir. Bunun nedeni bu bölgelerimizde var olan uygun iklim koşullarıdır. Kışların ılık geçmesi seracılığın gelişmesinde önemli bir etkidir. Çünkü bu durum seraların ısıtılması için gerekli olan maliyeti azaltmaktadır. Ülkemizde özellikle Finike, Kaş ve Kumluca'da seracılık faaliyetleri yoğun olarak yapılmaktadır.

Cevap A

DENEME SINAVI - 6 ÇÖZÜMLERİ

46. Herkesin gelirine göre yani elde ettiği kazanca göre vergi alınması aynı durumda bulunan herkesten aynı oranda vergi almak demektir. Bunun adı ise paylaştırıcı adalettir. Denkleştirici adalet ise herkesten eşit oranda vergi almaktır.

Cevap D

47. Mutlak butlanda işlem, yapıldığı andan itibaren hükümsüz sayılır. Mutlak butlan ile yapılan işlemler hiçbir zaman geçerli hâle getirilemez.

Cevap A

48. Sosyal hayatı düzenleyen kurallar; din kuralları, ahlak kuralları, görgü kuralları ve hukuk kurallarıdır. Sosyal hayatı düzenleyen kurallar insan ilişkilerini düzenler, birtakım emir ve yasaklar içerir ve toplumdan topluma değişen insanların toplumda nasıl davranmaları gerektiğini belirten kurallardır. Ancak sadece hukuk kuralları devlet gücüyle desteklenmiştir. Diğer kurallara uyma zorunluluğu yoktur.

Cevap B

49. Emredici hukuk kuralları kanunun koyduğu ve aksinin yasak olduğu, yine yapılması durumunda geçersiz sayılacak işlemlerdir. Burada amaç kamu düzenini, ahlakı ve zayıfları korumaktır.

Cevap A

50. 1982 Anayasası'na göre; anayasa değişiklikleri, kanunlar, Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ve uluslararası antlaşmaların Cumhurbaşkanı tarafından imzalanması zorunludur. Ancak yönetmeliklerin Cumhurbaşkanı tarafından imzalanma zorunluluğu yoktur.

Cevap D

51. 1982 Anayasası'na göre, cumhurbaşkanı seçilebilmek için; yükseköğrenim mezunu olmak, 40 yaşını doldurmuş olmak, milletvekili olmak ya da milletvekili seçilebilme şartlarına sahip olmak gereklidir. Ancak milletvekili seçilebilmek için gereken şartlardan ilkokul mezunu olmak ve 18 yaşını doldurmuş olmak cumhurbaşkanı seçilebilmek için ayrıca yeniden düzenlenen maddelerdir. Cumhurbaşkanı için yaş şartı 40, öğrenim şartı da yükseköğrenim olarak belirlenmiştir.

Cevap B

52. Sözleşme; evlenme, aile kurma, konut dokunulmazlığı, özel hayata saygıyı düzenlerken boşanma hakkı bunlar arasında yer almaz.

Cevap B

53. 1982 Anayasası'na göre bakanlıkların kurulması, kaldırılması ve teşkilatı Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ile düzenlenir.

Cevap C

54. Örf ve âdet hukuku idare hukukunda kaynak değildir.

İdare hukukunun kaynakları:

- Anayasa
- Uluslararası antlaşma
- Kanun
- Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi
- Yönetmelik
- Genelge
- İçtihat
- Öğreti
- İdari teamül ve uygulamalar

Cevap D

55. *Simyacı* başta olmak üzere 84 dilde yayımlanan kitaplarının toplam satışı 320 milyonu aşan Brezilyalı yazar Paulo Coelho yeni kitabı *Okçu'nun Yolu*'nu 2020 Tokyo Olimpiyatları'nda altın madalya kazanan millî okçumuz Mete Gazoz'a adadı.

Cevap E

56. Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyinin beş daimî üyesi; Rusya, ABD, Çin, İngiltere ve Fransa'dır.

Cevap E

57. Rusların kendi ülkelerini ve dönemin aristokratlarını en doğru yanlarıyla yansıtan bir roman olan "Anna Karenina" ünlü Rus edebiyatçısı Tolstoy'a aittir.

Cevap B

58. Tokyo, yaklaşık 39 milyon kişilik nüfusuyla dünyanın en kalabalık şehridir.

Cevap A

59. Cumhurbaşkanlığı genelgesiyle 2023 yılının Âşık Veysel Yılı olarak kutlanmasına karar verildi.

Cevap C

60. Dünyanın, yüz ölçümü en büyük ülkesi Rusya'dır. Dünya karalarının neredeyse üçte birine bu ülke sahiptir.

Cevap A

Bu testte 60 soru vardır.

GENEL YETENEK

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde somut anlamlı bir sözcük cümledeki kullanımına göre soyut bir anlam kazanmıştır?

- A) Öğrencilerinin verdiği çiçekleri kitaplarının arasına koyup kurutturdu.
- B) Öyle bir sakatlandı ki günlerce futbol oynayamaz.
- C) Dağa tırmanırken beline ip bağlamıştı.
- D) Üzüm toplamak için bağa gittiler.
- E) Onunla aramızdaki bağ gün geçtikçe zayıflıyordu.

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde deyim açıklamasıyla birlikte kullanılmıştır?

- A) Biz canla başla çalıştık da öyle bugünlere geldik.
- B) Bu olayda onun damarına basmış, onu çok kızdırmıştı.
- C) Bu çabayı gördükten sonra o çocuklar için canım feda.
- D) Öğretmenimizin bütün anlattıklarını can kulağıyla dinlemiştik.
- E) Bu adam, hiçbir zaman etliye sütlüye karışmayan bir insandır.

3. Sanatı, bir kesimin sözcülüğünü yapmak adına bir araç olarak hiç kullanmadım. Belki öyle yapsaydım birçok sıkıntıya katlanmak zorunda kalmazdım. Ama yine de sözünü kendi adına söyleyen adam olmayı hiçbir rahatlığa değişmezdim.

Bu parçada geçen "sözünü kendi adına söylemek" sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Birilerinin yönlendirmesine gereksinim duymak
- B) Sanatı her kesime hitap edecek şekilde yapmak
- C) Sanatta kendi düşüncelerinin sözcüsü olmak
- D) Özgünlük için başkalarını taklit etmemek
- E) Kişisel görüşünü herkese açmamak

YEDİKLİM

4. (I) Dayım, akşam yemeğinden sonra kendine ayrılan yer minderine rahatça kurulur ve bir heykel-tıraş edasıyla özenle tütün sarardı. (II) Yengemin pişirdiği kahveyi hõpürdeterek bir güzel içere ve bundan keyif alırdı. (III) Dayımın mindere kurulması, kahveyi zevkle içmesi ve keyfe gelmesi benim açımdan erişilmesi zor bir hayal gibi dururdu. (IV) Bir gün bu hayalimin gerçekleşeceğini sanıyordum o zamanlar ama şimdiki yaşam savaşı bu zevke izin vermiyor. (V) Bu koşuşturma içinde istediğimiz gibi bir hayat kurmak, bana hayalden de uzak, çok uzak geliyor.

Bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilen açıklamalardan hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, bir gözlem öznel olarak dile getirilmiştir.
- B) II. cümlede, duyma duyusundan yararlanılmıştır.
- C) III. cümlede, bir benzetme yapılmıştır.
- D) IV. cümlede, gerçekleşmemiş bir beklentiden söz edilmiştir.
- E) V. cümlede, bir olasılıktan bahsedilmiştir.

5. Aşağıdakilerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) 28 Kasım 1980 Cuma gecesi merhaba dedim hayata.
- B) Konya Ovası'nda susuzluk iyice kendini göstermeye başladı.
- C) Güzel Sanatlar Akademisinde okuyan öğrencilerin mezuniyet töreni vardı.
- D) TDK'den ayrılan genel müdür şimdi TRT'de çalışıyor.
- E) Sevsekte yaranamaz olduk artık şu insanlara.

6. Haziran yağmurları birdenbire kesilmiş () yaz () rüzgârsız () ağır ve kasvetli iskelenin () denizin üstüne çöküvermişti ()

Yukarıda ayraçlarla boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?

- A) (.) (:) (:) (.) (.) B) (.) (.) (.) (.) (.)
- C) (:) (:) (.) (.) (.) D) (:) (.) (.) (.) (.)
- E) (.) (:) (.) (.) (.)

7. (I) Kiracı olduğum için kendimi biraz şanslı görürüm. (II) Ev sahibi olmanın bazı sakıncaları yok değildir. (III) İnsanı bir semte bağlar ister istemez. (IV) Ben ebedî kiracılığın hiç değilse bu avantajını tattım. (V) İstanbul'un tam yirmi semtinde oturmuyum.

Yukarıdaki numaralı cümlelerle ilgili hangisi yanlıştır?

- A) I. cümle basit yapıdır.
- B) II. cümlede sıfat kullanılmıştır.
- C) III. cümle birleşik yapıdır.
- D) IV. cümle eylem cümlesidir.
- E) V. cümlede sıfat tamlaması kullanılmıştır.

8. Ben, bir kenarda, yüreğim boğazıma tıkanmış bir hâlde, millî bir savaşın arifesindeki bu basit, bu aşâğılık konuşmaları dinliyordum.

Bu cümlelerin öğeleri ve öge dizilişi aşağıdaki-lerden hangisinde verilmiştir?

- A) Özne - Edat tümleci - Yer tamlayıcısı - Nesne - Yüklem
- B) Özne - Nesne - Yer tamlayıcısı - Zarf tümleci - Yüklem
- C) Özne - Zarf tümleci - Yer tamlayıcısı - Yüklem
- D) Özne - Nesne - Yer tamlayıcısı - Yüklem
- E) Özne - Yer tamlayıcısı - Zarf tümleci - Nesne - Yüklem

9. Tanzimat'la birlikte Osmanlı yazarları kendi eserlerini Batı'dakilerle karşılaştırmaya başladılar. (I) Bu aksaklık, yazarlarımızın hayatı görme kudretinden yoksun olmalarından kaynaklanıyordu. (II) Bu kendinden üstün olan ile yüz yüze gelme anıydı. (III) Yapılan karşılaştırmalar aradaki mesafenin aşılamayacak kadar büyük olduğunu gösteriyordu. (IV) Taklit o zaman devreye girdi. (V) Bu yüzden ilk kuşak yazarlarımız Batı medeniyetinin taklitçisi idiler. **Yukarıdaki parçada numaralanmış cümlelerden hangisi paragrafın anlam akışını bozmaktadır?**

A) IV B) III C) I D) V E) II

10. Aşağıdaki ikilemelerden hangisi farklı yolla oluşturulmuştur?

- A) Mahalledekiler hafta sonu çoluk çocuk pikniğe gitmişlerdi.
B) Adam yırtık pırtık bir elbiseyle cami avlusunda dileniyordu.
C) Saatlerce eğri büğrü bir yoldan ilerlemiştik.
D) Abuk sabuk sözleriyle hepimizin canını sıkımsı-tı.
E) Bahçenin yeni yapılan çitleri çarpık çurpuk olmuştı.

11. Aşağıdaki cümlelerde geçen altı çizili sözcüklerden hangisi yapısı bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Üzümün çekirdeğini bile çıkarırdı.
B) O, her sabah düzenli bir şekilde spor yapardı.
C) Gözlerinde beliren ışıq fark etmemek imkânsızdı.
D) Çocuklar dışarıda top oynuyormuş.
E) Sokaktan gelen seslere bir anlam veremiyordum.

12. Merdivenin başında, yüksekte yuvası dağılmış bir anne güvercin gibi boynu bükük duruyordu. Ayrılık yaman şeydi. Yıl ortasında tayini çıkmıştı da bize söyleyememişti. Aşağı inip topladı hepimizi bahçede, zeytin ağaçlarının altında. Ağzından "Ben gidiyorum." sözü hıçkırıklar eşliğinde çıktı. Küçük, kara gözlerimiz birbirine değdi. Bir elektrik akımı geçti minicik yüreklerimizden. Tıkandık ağlayamadık bile!

Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden hangisine yer verilmemiştir?

- A) Benzerliklerden yararlanmaya
B) Eksiltili cümlelere
C) Kişisel yorumlara
D) İşitme duyusuyla seçilebilen ayrıntıya
E) Betimleyici anlatıma

13. Klasizm akımında, önemli olan konu değil konunun işleniş biçimidir. (I) Bu akımdan etkilenen sanatçılar, eserlerinde konunun yeniliği yerine biçim mükemmelliğini esas almışlardır. (II) Çok basit konuları bile çok titiz bir üslupla ve işlenmiş bir dille anlatmışlardır. (III) Klasizm akımına bağlı sanatçılar için önemli olan insanda var olanın ve insana yaraşır olanın ön plana çıkarılmasıdır. (IV) Bu titizlik sayesinde şairler, hem bayağılığa düşmekten kurtulmuşlar hem bütün insanlara hitap eden eserler vermişlerdir. (V) Hatta bu titizliklerinden ötürü hâlâ okuyucu bulabiliyorlar.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi parçanın anlam bütünlüğünü bozmaktadır?

A) III B) V C) I D) IV E) II

14. I. Bazı silah tasarımcıları, "sesaltı" (infrasound) denen ve insan kulağının duyamayacağı kadar düşük frekanslardaki seslerin, mide bulantısı ya da ishale yol açarak insanları geçici sürelerle etkisizleştirebileceğini öne sürmekteydiler.
- II. ABD'li araştırmacı yazar William Arkin, Pentagon (Savunma Bakanlığı) tarafından bu alanda yürütülen araştırmalarla ilgili belgeler yayımladı.
- III. "Bir kere çevreye zarar vermiyorlar, istendiği gibi açılıp kapanabilir ve kontrol etmesi çok daha kolay." diyor.
- IV. Los Angeles Emniyet Müdürlüğünden Sid Heal'a göre, sesaltı silahların, kimyasal maddelere, örneğin göz yaşartıcı bombalara üstünlüğü tartışılmaz.
- V. Bu belgelere göre, "güçlü sesaltı dalgalar, düşman askerlerinin midelerini bozarak saf dışı bırakır."

Parçanın anlamlı bir bütün olabilmesi için numaralanmış cümlelerden hangileri yer değiştirir?

- A) I. ile II. B) II. ile III. C) II. ile V.
D) III. ile IV. E) III. ile V.

15. Evrensellik ve bireysellik müzede canlandırılır. (I) Ulusa, devlete ve kamuya ait düşünceler müzede cisimleşir. (II) Yurttaş müzede terbiye edilir, akıl ve tarih müzede sahnelenir. (III) Sanat ve sanat tarihi burada icat olunur. (IV) Günümüzde müzeyle ilgili kuramlar en az müzelerin kendisi kadar canlıdır. (V) Bu kurumlar eleştirel düşüncenin etkin bir damarını oluşturuyorlar.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf hangi cümle ile başlar?

- A) IV B) III C) V D) II E) I

16. ---- Yazarın hemen her romanında, onların birer kahraman olarak belirgin bir biçimde öne çıktıklarını görebilirsiniz. Onlar, fabrikalarda, tarlalarda, evlerde ucuz iş gücü olarak görülen, dövülen, tacize uğrayan, sömürülen, sevilen, uğruna cinayet işlenen kişiler olarak romanlarda boy gösterir, Anadolu'nun derin tarihinde yerlerini alırlar. "Hanımın Çiftliği"nin Güllü'sü, "Kaçak"ın Hacer'i bunlar arasında ilk akla gelenler. Kimi romanlarda kenarda köşede kalmış gibi görünenler bile erkeğin macerasını tamamlamak için kurgulanmış silik tipler değil iç dünyaları, hayalleri, hırsları olan, renkli kişiliklerdir.

Düşüncenin akışına göre, bu parçanın başına aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi uygun olur?

- A) Orhan Kemal'in romanlarında çocuklar da büyükler kadar önemle ele alınır.
- B) Orhan Kemal'in romanlarında, çalışan insanın iyi ve kötü yönleri iç içedir.
- C) Orhan Kemal'in romanlarında kadınların önemli bir yeri vardır.
- D) Orhan Kemal, romanlarını, köyden kente göç eden insanların yaşadığı zorluklar üzerine kurar.
- E) Orhan Kemal, romanlarında topraksız köylülerin yaşam savaşına odaklanır.

17. Birçok eğitimci, çocuk öykülerini çikolatayla kaplanmış ilaç olarak görür. Onlara göre öykülerdeki eğitici yönün tatlı bir şeyle kaplanarak verilmesi yeterlidir. Oysa gerçek bir çocuk öyküsünde, bu iki ögenin birbiriyle kaynaştırılmadan harmanlanmadan verilmesi doğru olmaz. Çünkü öykünün iyi bir yazınsal yapıt olabilmesi için ilaçla çikolata birleşip yepyeni bir madde oluşmalıdır. Bu sağlanamamışsa öykünün amacına ulaşması beklenemez. Sadece geçici bir tat olarak kalır damakta o öykü.

Bu parçada anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çocuklara okuma zevki kazandırmak için kitapların kapağı ve sayfaları çekici hâle getirilmelidir
- B) Çocuklar, öykü okumaya uzmanların denetiminde başlamalıdır.
- C) Her çocuk öyküsünün, o öyküyü okuyan çocuğu eğitmek amaçlı yazılmış olması şart değildir.
- D) Çocuk öykülerinde eğlendirici ve eğitici unsurların bir bütün hâlinde verilmesi gerekir.
- E) Her çocuğa küçük yaşlardan başlanarak sanatsal beğeni kazandırılmaya çalışılmalıdır.

18. (I) Yıllardır ilaç yapımında yararlanılan bu bitki; soğuk algınlığı, kalp yetmezliği ve yüksek tansiyon tedavisinde kullanılıyor. (II) Bu bitki, aynı zamanda boğaz ağrısını gidermek için hazırlanan bir karışıma katılıyor ve bu karışım reçetesiz satılabilecek ilaçlar arasında yer alıyor. (III) Günümüzde tüm dünyada tıp uzmanları alternatif tıbbı, yani bitkilerle tedavi yöntemini enine boyuna tartışıyorlar. (IV) Bir araştırma ekibi, bu bitkinin bir kanser türüne neden olan virüsün tahrip ettiği hücreleri öldürdüğünü keşfetti. (V) Ayrıca ölümcül bir virüsün ilerlemesini engellediği ve kronik hepatit ile AIDS tedavisi denemelerinde başarılı sonuç verdiği görüldü.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) V B) III C) II D) IV E) I

19. Yabancı dil, bize zengin kütüphanelerin kapısını açan anahtar; bilgilerimizi çoğaltmak, ihtisasımızı genişletmek için başvurulmuş bir araç ve bir kültür tercümanı sayılır. Yabancı dilleri matematik ve fizik bilimleri gibi kültürel değerler için değil, onlar kanalıyla edineceğimiz bilgileri gözeterек öğrenir ve öğretiriz. Bu bakımdan çok yanlış olarak yabancı dil bilgisini, bize verdiği okumak, dinlemek veya konuşmak imkânı ölçüsünde değerlendiririz. Eğer yabancı dil, bir bilgi aracından başka bir şey olmasaydı derhâl okullarımızdan İngilizce, Fransızca ve Almancayı kaldırmak gerekirdi.

Bu parçada yazarın karşı çıktığı durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir kültür tercümanı olarak yabancı dilin gereklerinin yerine getirilmediğine
- B) Aydınlarımızın dil eğitimlerine yeterince önem vermemelerinden
- C) Yabancı dilin kültüre olan katkısının öneminin kavranmamasına
- D) Okullarımızda verilen yabancı dil eğitiminin yetersiz olduğunda
- E) Yabancı dilin sadece okumak, dinlemek ve konuşmak imkânı ölçüsünde değerlendirilmesine

20. (I) İçimize işlemiş "vefasızlık" duygusuna bir tepki gösterme düşüncesiyle bu kitabı yazdım. (II) Kitabımın başında da özellikle söylediğim gibi, ben bu kitabı ustam Suavi Süalp'le birlikte, mizahımıza yüreğini koymuş bütün mizahçılara adadım. (III) Suavi Süalp bu kitabı çoktan hak etmiş bir mizah dehasıydı. (IV) Ama 1981'de aniden aramızdan ayrılınca ne yazık ki adı da mizahımıza getirdiği yenilikler de unutuldu. (V) İstedim ki onun adını bile duymamış gençler onu tanısin. (VI) Gerçi bu kitapla ilgileneceklerini pek sanmıyorum ama tarihe sağlam bir belge bırakmak da yeter bana.

Bu parçada konuşan kişiye ilişkin numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, kitabı neden hazırladığını açıklıyor.
- B) II. cümlede, kimi sanatçıların emeğine duyduğu saygıyı gösteriyor.
- C) III. cümlede, söz konusu kişiyi övgü dolu sözlerle tanıtıyor.
- D) IV. cümlede, bir üzüntüsünü dile getiriyor.
- E) VI. cümlede, bir yanlışlığı düzelttiğinden söz ediyor.

21. Bunlar gençlerin pek hoşuna gitmediyse oturup biraz düşünmelerinde büyük yarar var. Tabii, eğer öykü yazmak, Türk öykücülüğüne katkıda bulunmak istiyorlarsa... Günümüzün öykücülerinde bu eleştirilerin dışında tutulması gereken, birikimli, yetkin, ilerde çok daha özgün öyküler yazacak olanlar da var ama genele baktığımızda durum pek iç açıcı değil.

Bu sözler aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık söylenmiş olabilir?

- A) Genç öykücülere dönük bu eleştirileriniz biraz sert değil mi?
- B) Sizce genç öykücüler ürünlerini kalıcı kılmak için nelere dikkat etmelidir?
- C) Şiir gibi, öykü de ölüyor mu?
- D) Eleştirmenler niçin pek sevilmiyor?
- E) Öykücülüğümüzün geleceğini nasıl görüyorsunuz?

YEDİKLİM

22. Çoğu zaman şöyle cümleler gelir kulağınıza: "Şunun bunun için değişti, fikir değiştirdi." diye yargılayıcı bir söz çıkarırlar. Çoğu öfkeyle karşılar bunu, dudak büker, kınayiverir; kimi de üzülür. Vefasızlığı içi götürmez. Bana sorarsanız, ne yalan söyleyeyim, ben çabuk inanmam öyle şeylere. Kolay mı fikir değiştirmek? Herkesin harcı mı? Bir kere bir fikri olacak kişinin. Bir de yetmez, en aşağı iki fikir. Birini bırakacak, öbürünü savunacak. Nerede o bolluk?

Yukarıdaki sözleri söyleyen bir kişi aşağıdakilerden hangisiyle nitelendirilemez?

- A) Fikir değiştirenlere pek sıcak bakmamaktadır.
- B) İnsanların illa ki bir fikri olması gerektiğini düşünmektedir.
- C) Değişik düşüncelere açık bir yapısı vardır.
- D) Bir insanın savunduğu fikri değiştirmesinin kolay olmadığını düşünmektedir.
- E) Söylentilere kulak asmayan biridir.

23. Dil, değişir; bugünün İstanbulluları elbette geçen yüzyılın başındaki insanlar gibi Türkçe konuşacak değil. Ama Ankara ve hatta İzmir'de duyulan Türkçeyi de İstanbul'da duyamaz olduk. Hemen, İstanbul'un dört tarafını dolduran taşralılardan şikâyet etmeliyim. Onların İstanbul'un Türkçesini etkileyecek güçte olmadığı belli. Türkçeyi bozan garip radyo istasyonları, incelikli konuşmayı bilmeyen televizyon spikerleri ve yabancı dizilerin yanlış çevirileridir. Bence yayın konusunda ceza verilecekse dil için verilmeli. Türkçenin yanlış kullanılması engellenmelidir.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi üzerinde durulmamıştır?

- A) Türkçenin korunması için alınacak önlem
- B) İletişim araçlarında kullanılan dilin niteliği
- C) Dışarıdan gelenlerin üzerindeki etkisi
- D) İstanbul Türkçesinin bozulma nedeni
- E) İstanbul Türkçesinin toplum için önemi

24. Bazı insanlar sık sık âşık olurlar. Böyle insanların aşkları çabuk parlar ve çabuk söner. Bir hevesle âşık olurlar ve hemen soğurlar. Onlar tehlikelere atılmaktan, risk almaktan kaçınırlar. Ancak aşk, sevdiğimiz insan için her şeyi yapabildiğimizde, dünyayı onsuz düşünemediğimizde büyüktür. Gerçek aşk, insan hayatında bir defa yaşanabilecek çok güçlü ve etkili bir duygudur.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Bazı insanların da çok sık âşık olduklarına
- B) Gerçek aşka ulaşamayanların tehlikeyi göze almadığına
- C) Gerçek aşkı yaşayanların her şeyi göze alabildiklerine
- D) Gerçek aşkın, insan hayatında bir defa yaşanabildiğine
- E) Âşıkların hiçbir zaman gerçek aşka ulaşamayacaklarına

25. Rilke, bir mektubunda şöyle yazar: "Yazar olmak isteyen kimse öğüt veremez, hiç kimse de yardımda bulunamaz. Yalnız bir tek yol vardır: İçinize dönün. Size 'yaz' diyen nedeni araştırın. Kökleri yüğünüzün en derinlerine dal budak salıyor mu, buna bakın. Yazmanız yasak edilince artık yaşayamayacak mısınız? Bunu söyleyin. En çok da gecenizin en sessiz anında 'yazmalı mıyım' diye kendinize sorun."

Bu parçada Rilke'in vurgulamak istediği düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gerçek yazar gece yarısında yazma isteğiyle dolu olan yazardır.
- B) Yazmak, yazarın yeteneğinin olup olmasına bağlı bir eylemdir.
- C) Yazarlar başkalarının nasihatinden hoşlanmayan, başına buyruk insanlardır.
- D) Yazar olmak isteyen kimsenin başkalarının yardımına ihtiyaç duymadan kendi sesini dinlemesi gerekir.
- E) Başarılı yazarlar, yazmanın hayatlarındaki önemini kavrayabilmiş olan yazarlardır.

26. Levni, 18. yüzyıl başlarında kendini göstermeye başlayan yeni eğilimlerin, yeni yönelimlerin sanatsal uzantısıdır. Levni'nin kişiliği ve sanatsal yeteneğiyle dönemin özel koşulları, birbirini etkilemiş. Osmanlı sanatında yeni bir betimleme anlayışına yol açmıştır. Ancak Levni, hiçbir zaman bilinçli olarak Batı sanatını taklit etmemiş ---- Bu canlandırma, dönemin beğenisini ve sanatçının görgüsünü yansıtır biçimde kendini göstermiştir.

Yukarıdaki parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilebilir?

- A) Batı sanatına yeni motifler kazandırmaya çalışmıştır.
- B) tam aksine Osmanlı resim sanatını canlandırmaya çalışmıştır.
- C) Osmanlı sanatında Batı sanatını canlandırmaya çalışmıştır.
- D) bilinçli olarak Batı sanatına karşı çıkmıştır.
- E) farkında olmadan Batı sanatından etkilenmiştir.

27-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

A, B, C, D, E ve F marketleriyle ilgili olarak elde edilen bilgiler aşağıdaki tabloda marketler numaralanarak verilmiştir.

	Genişlik (m ²)	Kasiyer sayısı	Hizmet süresi (yıl)	İkinci şubesi
1. market	30x60	2	2	Bilinmiyor
2. market	30x60	4	2	Yok
3. market	20x40	1	4	Yok
4. market	15x30	2	3	Bilinmiyor
5. market	30x60	3	3	Yok
6. market	60x120	3	1	Var

Bu marketler hakkında ayrıca şunlar da bilinmektedir:

- A, B ve E marketlerinin başka şubesi yoktur.
- E ve F marketlerinin kasiyer sayısı birbirine eşittir.
- B, D ve E marketlerinde genişlik aynıdır.

27. Buna göre;

- I. A,
- II. B,
- III. F

adlı marketlerden hangilerinin ikinci şubesi yoktur?

- A) B B) C C) D D) E E) F

28. Bu bilgilere göre, başka şubesi olduğu bilinen market aşağıdakilerden hangisidir?

- A) B B) C C) D D) E E) F

29. Bu bilgilere göre, hizmet süresi en fazla olan market aşağıdakilerden hangisidir?

- A) A B) B C) C D) D E) E

30. Bu bilgilere göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kasiyer sayısı en fazla olan marketin hizmet süresi en azdır.
- B) C ve D marketlerinin kasiyer sayıları eşittir.
- C) Üç numaralı market D'dir.
- D) Bir numaralı market B'dir.
- E) D ve E marketlerinin hizmet süreleri eşittir.

31. ABC ve CBA üç basamaklı rakamları farklı doğal sayılar ve

$$ABC - CBA = 11(A^2 - C^2)$$

olduğuna göre, bu koşula uyan kaç tane ABC sayısı yazılabilir?

- A) 8 B) 16 C) 64
D) 146 E) 156

32. Dört basamaklı bir doğal sayının iki basamaklı bir doğal sayıya bölümünden kalan en çok kaç olabilir?

- A) 99 B) 98 C) 11 D) 10 E) 9

$$33. \frac{\left(1 + \frac{7}{9}\right)^{0.5}}{(1 - 0.5)^{-1}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{2}{3}$ D) 1 E) $\frac{4}{3}$

$$34. (x - 1)! > 29$$

$$(y - 2)! > 321$$

olduğuna göre, $x + y$ toplamının en küçük değeri kaçtır?

- A) 5 B) 7 C) 11 D) 14 E) 16

$$35. 4 \cdot \sqrt[4]{0.0081} \cdot \sqrt[3]{(0.064)^{-1}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 2 B) 0,48 C) 0,72
D) 3 E) 1,2

$$36. x, y, z \in \mathbb{Z} \text{ ve } x < 0 < y < z$$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangileri pozitifdir?

I. $\frac{x \cdot y \cdot z}{y - z}$

II. $\frac{y - x}{z}$

III. $\frac{x \cdot z}{y}$

IV. $\frac{x - z}{y}$

V. $\frac{x}{z - y}$

- A) I ve II B) I ve V C) II ve III
D) IV ve V E) III ve V

37. $\frac{2x-1}{3} = \frac{3-2y}{4} = \frac{z+1}{5}$

$x + y + z = 10$

olduğuna göre, z kaçtır?

- A) 14 B) 13 C) 12 D) 11 E) 9

38. $a = 3^6 + 3^{-6}$

$b = 3^6 - 3^{-6}$

olduğuna göre, $a^2 - b^2$ kaçtır?

- A) 4 B) 2 C) 8 D) 16 E) 32

39. $(0,5)^{2x-1} = \sqrt{2^{x-2}}$

eşitliğini sağlayan x değeri kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{2}{5}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{4}{5}$ E) $\frac{5}{4}$

40. $x + y = 5$

$y + z = 7$

$x + z = 10$

olduğuna göre, $x \cdot y \cdot z$ çarpımı kaçtır?

- A) 11 B) 18 C) 22 D) 24 E) 30

YEDİKLİM

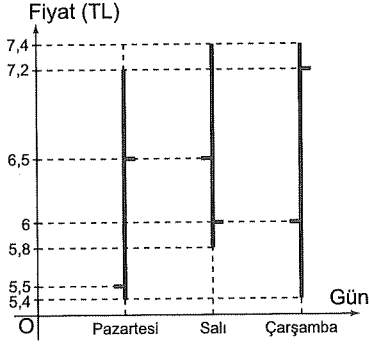
41. $x < 0 < y$ olduğuna göre,

$$\frac{3 \cdot |x - y|}{|y + |x||}$$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $-3x$ B) $-3y$ C) $3(x + y)$
D) -3 E) 3

42.



Yukarıdaki grafikte 1 tane A hissesinin İMKB'de 3 günlük fiyat değişimi gösterilmektedir. Günlük değişimleri gösteren çizgilerin solundaki çeltik A hissesinin açılış fiyatını, sağındaki çeltik kapanış fiyatını göstermektedir. A hissesinden pazartesi günü en düşük fiyattan 10 tane alan birisi salı günü en yüksek fiyattan satıyor. Bu kişi salı günü en düşük fiyattan 15 tane A hissesi alıp çarşamba günü kapanış fiyatından satıyor.

Buna göre, bu kişinin yapmış olduğu 2 işlem- den elde ettiği kâr kaç bin TL dir?

- A) 54 B) 45 C) 50 D) 40 E) 41

43. Bir kişi elindeki parayı %80'den 2 yıllığına bileşik faize veriyor ve 2 yıl sonra 972 milyon TL olarak geri alıyor.

Bu kişinin faize yatırdığı ana para kaç milyondur?

- A) 200 B) 300 C) 250
D) 400 E) 500

44. Ahmet, kazandığı paranın $\frac{1}{3}$ 'ünü büyük kardeşine veriyor. Büyük kardeşine verdiği paranın $\frac{2}{3}$ kadarını diğer kardeşlerine paylaşıyor.

Geriye 12000 TL kaldığına göre, Ahmet kaç bin TL para kazanmıştır?

- A) 30 B) 27 C) 20,3
D) 18 E) 16

YEDİKLİM

45. 5a liraya alınan bir mal %20 kâr ile b liraya satılıyor. 8a liraya alınan başka bir mal %20 zarar ile c liraya satılıyor.

Buna göre, a, b, c sayılarının sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $c > a > b$ B) $a > b > c$
C) $b > a > c$ D) $b > c > a$
E) $c > b > a$

46. Özlem doğduğunda, babası Özlem'in şimdiki yaşının 3 katı yaşta idi.

Özlem'in babası şimdi 48 yaşında olduğuna göre, Özlem'in şimdiki yaşı kaçtır?

- A) 9 B) 12 C) 15 D) 18 E) 21

47. Hileli bir zarda herhangi bir sayının üst yüze gelme olasılığı bu sayı ile orantılıdır.

Bu zar bir kez atıldığında üst yüze asal sayı gelme olasılığı kaçtır?

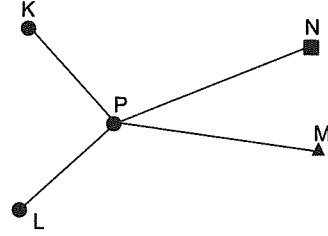
- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{2}{5}$
D) $\frac{5}{21}$ E) $\frac{10}{21}$

48. R'de $x \odot y = x \cdot y + 3(x + y + 2)$ işlemi tanımlanıyor.

Bu işleme göre hangi elemanın tersi yoktur?

- A) -2 B) -3 C) -4 D) -5 E) -6

49. - 51. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.



Yukarıdaki kroki P ili ile K, L, M, N ilçelerini birleştiren yolları göstermektedir. Bir ilçeden ötekine gitmek için mutlaka ilden geçmek gerekmektedir.

- L'den M'ye 174 km
 - K'den M'ye 196 km
 - L'den N'ye 148 km
 - K'den L'ye 182 km
- yol katedilerek gidilmektedir.

49. N'den M'ye gitmek için kaç km yol katedilir?

- A) 260 B) 206 C) 174
D) 162 E) 144

50. K'den N'ye gitmek için kaç km yol katedilir?

- A) 170 B) 180 C) 184
D) 196 E) 204

51. P iline en uzak ve en yakın ilçeler sırasıyla hangileridir?

- A) K - M B) L - M C) M - N
D) K - N E) M - L

52. - 54. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir topluluktaki kişiler için aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Toplulukta herkes A, B, C sporlarından en az birini yapmaktadır.
- Yalnız A sporunu yapan 8 kişi vardır.
- B ve C sporlarını yapan 3 kişi vardır.
- B sporunu yapan 16 kişi vardır.
- C sporunu yapan 15 kişi vardır.
- İki sporu yapan 9 kişidir.
- A ve C sporlarını birlikte yapan yoktur.

52. Topluluktaki kişi sayısı kaçtır?

- A) 30 B) 32 C) 34 D) 36 E) 38

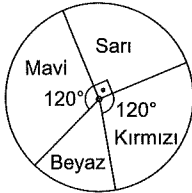
53. İki sporu birden yapanlar sadece bir sporu yapanların toplamından kaç eksiktir?

- A) 14 B) 16 C) 18 D) 19 E) 20

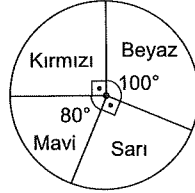
54. A veya B sporunu yapan kişi sayısı kaçtır?

- A) 20 B) 21 C) 22 D) 23 E) 24

55. - 57. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.



A karışımı



B karışımı

Yukarıdaki grafikler, sarı, kırmızı, mavi, beyaz boya-
larla hazırlanan A ve B karışımlarındaki boyala-
rın oranlarını göstermektedir.

55. 108 gr B karışımı hazırlamak için kaç gr beyaz
boya kullanılmıştır?

- A) 22 B) 24 C) 26 D) 30 E) 36

56. A ve B karışımlarından eşit miktarlarda alınıp ka-
rıştırılıyor.

Elde edilen yeni karışımın yüzde kaç sarı bo-
yadır?

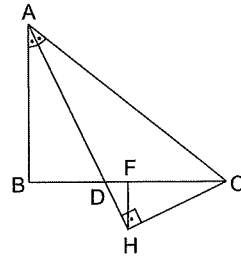
- A) 15 B) 20 C) 25 D) 40 E) 72

57. 360 gr mavi boyanın bir kısmı 600 gr A karışımı ha-
zırlanırken, kalan kısmı da bir miktar B karışımı ha-
zırlanırken kullanılıyor.

Buna göre, kaç gram B karışımı hazırlanmıştır?

- A) 540 B) 630 C) 720
D) 756 E) 810

58.



$[AH]$, $\widehat{BAC}$ nin açıor-
tayı

$[AH] \perp [HC]$

$|AB| = 10$ br

$|AC| = 16$ br

$|BF| = |FC|$

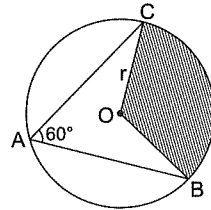
olduğuna göre, $|HF|$ kaç br'dir?

- A) 1 B) 3 C) 5 D) 8 E) 11

59. $2x - y = 2$ ve $y = 3x - 3$ doğrularının kesim
noktasından geçen ve $x - 4y + 2 = 0$ doğrusuna
dik olan doğrunun denklemi aşağıdakilerden
hangisidir?

- A) $y = 2x - 3$ B) $y = 3x - 4$
C) $y = -4x + 1$ D) $y = -4x + 4$
E) $y = 4x - 4$

60.



O merkezli dairede

$m(\widehat{CAB}) = 60^\circ$

$|OC| = r$ olarak veriliyor.

Taralı alan 12π br² olduğuna göre, r kaçtır?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8 E) 10

Bu testte 60 soru vardır.

1. I. Pazırık

II. Tuyehta

III. Noin-ula

Yukarıdaki arkeolojik merkezlerin hangisinde Hunlara ait eserlere rastlanmıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II

D) II ve III E) I, II ve III

2. Aşağıdakilerden hangisinin Anadolu Selçuklu Devleti'nde ticareti geliştirmek amacıyla yapıldığı savunulamaz?

A) Kervansaraylar

B) Kırım topraklarının fethi

C) Bedestenler

D) Sigorta sisteminin uygulanması

E) Bimarhaneler

3. Avrupa'da "Avicenna" olarak bilinen; tıp, astronomi, fizik dallarında çalışma yapan ve asıl şöhretini tıp alanında yapıp "El-kanun" adlı eserini de yazarı olan bilim adamı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Gazali

B) Farabi

C) İbn-i Rüşd

D) İbn-i Sina

E) Eş'ari

4. Osmanlı Devleti'nin, Kuruluş Dönemi'nde aşağıdakilerden hangisini amaçladığı savunulamaz?

A) Balkan fetihlerini genişletme

B) Halifelik makamını ele geçirme

C) Anadolu'da siyasi birliği sağlama

D) Bizans'la mücadeleyi sürdürme

E) İslamiyet'i geniş alanlara yayma

5. Osmanlı Devleti'nde kız öğrencilerin eğitimi ilk kez hangi dönemde devlet görevi hâline gelmiştir?

A) III. Selim

B) II. Mahmut

C) Tanzimat

D) I. Meşrutiyet

E) II. Meşrutiyet

6. Lale Devri'nde gerçekleştirilen;

I. Avrupa'ya geçici elçilikler gönderilmesi,

II. ilk kez çiçek aşısının yapılması,

III. ilk matbaanın kurulması

ıslahatlarının sırasıyla aşağıdaki hangi alanlarda değişimi hedeflediği savunulabilir?

	I	II	III
A) Siyasi	Kültürel	Ekonomik	Eğitim
B) Kültürel	Diplomatik	Eğitim	Kültürel
C) Diplomatik	Sosyal	Siyasi	Diplomatik
D) Ekonomik	Eğitim	Ekonomik	Diplomatik
E) Kültürel	Ekonomik	Diplomatik	Eğitim

7. XVII. yüzyılda tarih, coğrafya, denizcilik, maliye, hukuk alanında çalışmalar yapan ve "Keşfi Zünun", "Cihannüma" ve "Fezleke-i Osmani" adlı eserlerin yazarı olan ünlü Türk âlimi aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Koçi Bey
- B) Kâtip Çelebi
- C) Ahmet Cevdet Paşa
- D) İbrahim Müteferrika
- E) Piri Reis

8. Osmanlı Devleti'nde padişahların erkek çocukları;

- I. şehzade,
- II. çelebi,
- III. efendi

unvanlarından hangilerini kullanmıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

9. Osmanlı Devleti'nin Kuruluş ve Yükselme Dönemi'nde Divanühümayunda nişancıya bağlı olarak görev yapan ve XVII. yüzyıldan itibaren önemi arttığı için devletin dış işleriyle ilgilenen divan üyesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şeyhülislam
- B) Defterdar
- C) Reisülküttap
- D) Kazasker
- E) Vezir

10. Osmanlı Devleti'nde XVII. yüzyılda Kadızadeli-ler denen bir dinî grup İstanbul'da halk ve saray çevresinde etkili olmaya başlamıştır. Bu grup peygamber zamanında olmayan giysilerin giyilmemesi gerektiğini, kaşık kullanmanın doğru olmadığını, ayrıca kahve ve tütünün haram olduğunu savunmuştur. Kadızadeli-lerin çalışmaları halk arasında hoşnutsuzluk yaratınca devrin sadrazamı Köprülü Mehmet Paşa, elebaşlarını tutuklatarak Kıbrıs'a sürgün etmiştir.

Buna göre, XVII. yüzyıl Osmanlı Devleti için aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) İç çatışma yaşanmıştır.
- B) Düşünce hayatında gerilemeler yaşanmıştır.
- C) Ekonomik yapı bozulmuştur.
- D) Tarikatlar devlet denetiminden çıkmıştır.
- E) Medreselerin etkinliği artmıştır.

11. Osmanlı Devleti'nin Tanzimat Dönemi'nde devlet politikası olarak kabul ettiği "Osmanlıcılık" fikir akımı ile ulaşmak istediği temel amaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toprak bütünlüğünü devam ettirmek
- B) Halife liderliğinde İslam devleti olmak
- C) Kaybettiği toprakları geri almak
- D) Ulusal bir devlet olmak
- E) Ekonomik sorunları çözmek

12. Islahat Fermanı'nın,

- I. Gayrimüslimler devlet memuru olabilecektir.
- II. Gayrimüslimler izin almadan kilise, okul gibi yapılarını tamir edebileceklerdir.
- III. Gayrimüslimler isterlerse bedelli askerlik yapabileceklerdir.

maddelerinden hangilerinin gayrimüslimleri Müslümanlardan daha üstün hâle getirdiği savunulabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

13. Aşağıdakilerden hangisi Balkan Savaşlarının sonuçları arasında gösterilemez?

- A) Osmanlı Devleti Makedonya topraklarını kaybetmiştir.
- B) Arnavutluk bağımsızlığını ilan etmiştir.
- C) Balkanlar'dan Anadolu'ya göçler olmuştur.
- D) Balkanlar'da kalan Türkler azınlık durumuna düşmüştür.
- E) Balkan devletleri bağımsızlıklarını elde etmiştir.

14. Osmanlı Devleti ile İtalya arasında gerçekleşen Trablusgarp Savaşı'nın çıkmasında;

- I. emperyalizm,
- II. ulusçuluk,
- III. yayılcı politika

durumlarından hangileri etkili olmuştur?

- A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
- D) II ve III E) I, II ve III

15. I. Fransa ile imzalanan Ankara Antlaşması

- II. Sovyet Rusya'ya bağlı devletler ile imzalanan Kars Antlaşması
- III. İtalya ile imzalanan esir mübadelesi konusundaki antlaşmalar
- IV. Mudanya Ateşkes Antlaşması

Yukarıdaki antlaşmalardan hangileriyle İtilaf Devletleri, TBMM Hükûmetinin hukuki varlığını tanımıştır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II
- C) II ve III D) I, III ve IV
- E) II, III ve IV

16. Milli Mücadele Dönemi'nde;

- I. Temsil Heyetinin Ali Fuat Paşa'yı Batı Cephesi Komutanlığına ataması,
- II. Anadolu ve Rumeli Müdafaa-i Hukuk Cemiyetinin kurulması,
- III. milis güçlerin kurulması

gelişmelerinden hangilerinin ulusal güçleri birleştirmeye yönelik olduğu savunulabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve II E) I, II ve III

17. Kars, Ardahan, Artvin ve Batı Trakya'da halk oylamasına başvurulması gerektiği kararı;

- I. Erzurum Kongresi,
- II. Sivas Kongresi,
- III. Son Osmanlı Mebuslar Meclisi

gelişmelerinden hangilerinde ilke olarak kabul edilmiştir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve II E) I, II ve III

18. TBMM, 5 Ağustos 1921 tarihinde tüm yetkilerini Başkomutanlık Yasası ile üç aylığına Mustafa Kemal'e devretmiştir.

TBMM'nin böyle bir karar almasında aşağıdaki savaşlardan hangisinin etkisi en fazladır?

- A) I. İnönü Savaşı
- B) II. İnönü Savaşı
- C) Kütahya-Eskişehir Savaşı
- D) Sakarya Meydan Muharebesi
- E) Başkomutanlık Meydan Muharebesi

19. Lozan Barış Görüşmelerinde ele alınan aşağıdaki sorunlardan hangisi cumhuriyetin ilanından sonra çözülmüştür?

- A) Patrikhane
- B) Savaş tazminatı
- C) Türkiye-Yunanistan sınırı
- D) Türkiye-İrak sınırı
- E) Kapitülasyonlar

20. Cumhuriyetin ilanından sonra görülen;

- I. iki dereceli seçim sisteminden tek dereceli seçim sistemine geçilmesi,
- II. seçmen yaşının 22'den 18'e indirilmesi,
- III. orduyu siyasetten ayırarak demokratik bir ortamın oluşturulması

gelişmelerinden hangilerinin aynı zamanda cumhuriyeti güçlendirmeye yönelik olduğu savunulabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve II E) I, II ve III

21. Mustafa Kemal Atatürk, kurucusu olduğu Cumhuriyet Halk Fırkasının karşısına Serbest Cumhuriyet Fırkasının kurulmasına destek olmuştur, kız kardeşi Makbule (Atadan) Hanım'ın da bu partiye üye olmasını sağlamıştır.

Mustafa Kemal'in bu gelişmeyle;

- I. parlamentoda farklı fikirlerin temsil edilmesi,
- II. hükûmeti denetleyen bir gücün oluşması,
- III. demokrasinin yerleştirilmesi

hedeflerinden hangilerine ulaşmak istediği savunulabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
- D) I ve III E) I, II ve III

22. Cumhuriyetin ilanından hemen önce hükûmeti oluşturma ve sürdürme zorlukları aşağıdakilerin hangisinden kaynaklanmıştır?

- A) Seçimlerin yenilenmemiş olması
- B) Çok partili sisteme geçilmemiş olması
- C) Bakanların tek tek Meclis tarafından seçilmesi
- D) Seçim Kanunu'nda değişiklikler yapılması
- E) Seçimlerin iki yılda bir yapılması

23. Aşağıdakilerden hangisi halkçılık ilkesi ile ilgili doğru bir yargı değildir?

- A) Kanun önünde eşitliği gerektirir.
- B) Cumhuriyet ilkesinin doğal bir sonucudur.
- C) Milliyetçilik ilkesi ile bütünleşir.
- D) Soy birliğine dayanmaktadır.
- E) Sosyal devlet anlayışını göstermektedir.

24. Mustafa Kemal'in 10 Kasım 1938 tarihinde ölümü Avrupa basınında da büyük yankı uyandırmıştır. Bir Fransız gazetesi olan Massidor, Mustafa Kemal Atatürk için; "Türkiye'yi çifte boyunduruktan; hem işgalcilerden hem de geçmişin boyundurduğundan kurtaran adam" ifadesini kullanmıştır.

Buna göre Mustafa Kemal Atatürk için,

- I. İç ve dış politikada belirleyici bir rol oynamıştır.
- II. Millî bağımsızlıkla birlikte millî egemenlik anlayışını da geliştirmiştir.
- III. Evrensel değerler doğrultusunda hareket etmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve II E) I, II ve III

25. 1989'da komünist rejimin kansız ve olaysız şekilde düşmesine, demokratik bir Cumhuriyet'in kurulmasına yol açan ve "Kadife Devrim" adı verilen olay aşağıdaki ülkelerden hangisinde meydana gelmiştir?

- A) Yugoslavya
- B) Polonya
- C) Arnavutluk
- D) Romanya
- E) Çekoslovakya

26. Aşağıdakilerden hangisi Soğuk Savaş Dönemi'nde dünyada görülen gelişmelerden biri değildir?

- A) Kalp pili bulunmuştur.
- B) Çocuk felci aşısı uygulanmaya başlanmıştır.
- C) SSCB atom bombası yapmıştır.
- D) Nanoteknoloji uygulanmaya başlanmıştır.
- E) Uzaya uydu gönderilmiştir.

27. Türkiye Cumhuriyeti'nde ilk kez aşağıdaki gelişmelerden hangisi ile birlikte yurt dışına asker gönderilmiştir?

- A) Kıbrıs Harekâtı'yla
- B) Kore Savaşı'nın başlamasıyla
- C) Sadabat Paketi'ne üye olunmasıyla
- D) NATO'ya üye olunmasıyla
- E) İkinci Dünya Savaşı'nın başlamasıyla

28.



21 Haziran tarihinde verilen kentlerden hangisinde gündüzler daha uzun ve yerel saat daha ileridir?

- A) Edirne B) Muğla C) Ankara
- D) Ardahan E) Şırnak

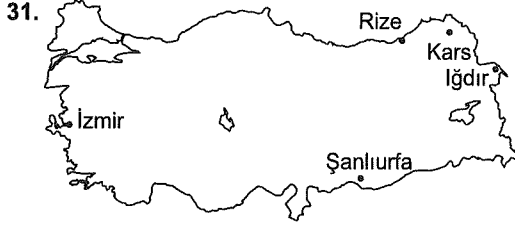
29. Aşağıdaki göllerden hangisinin oluşumu diğerlerinden farklıdır?

- A) Burdur Gölü
- B) Beyşehir Gölü
- C) Eber Gölü
- D) Akşehir Gölü
- E) Çıldır Gölü

30. Orografik yağışlar, denizden gelen nemli hava kütlelerinin, dağların kıyıya paralel uzandığı alanlarda dağ sırasına çarparak yükselmesi sonucu oluşur.

Buna göre, aşağıdaki yerlerin hangisinde orografik yağışların daha çok görülmesi beklenir?

- A) Rize Dağları'nın güney yamaçlarında
- B) Doğu Karadeniz Dağlarının kuzey yamaçlarında
- C) Kaz Dağı'nın kuzey yamacında
- D) Batı Torosların kuzey yamaçlarında
- E) Küre Dağları'nın güney yamaçlarında



Haritada yer alan kentlerden hangilerinin yağış rejimleri aynıdır?

- A) Kars - Iğdır
- B) Şanlıurfa - İzmir
- C) Rize - Şanlıurfa
- D) İzmir - Kars
- E) Iğdır - Rize

32. Doğal çevre insanların yaşamı üzerinde olumlu ya da olumsuz bazı etkilere sahiptir.

Aşağıdakilerden hangisinde doğal çevrenin insan yaşamını etkilediği bir durum söz konusu değildir?

- A) Karadeniz'de ahşap evlerin yaygın olması
- B) Anamur'da muz yetiştiriciliğinin yapılması
- C) Akdeniz'de ulaşımın geçitlerle sağlanması
- D) Hatay'da inanç turizminin gelişmesi
- E) Güneydoğu Anadolu'da toplu yerleşmelerin yaygın olması

33. Aşağıda Türkiye'nin bir yöresine ait bilgiler verilmiştir.

- Yıllık sıcaklık farkının en az olduğu bölümdür.
- Bölüm içerisinde iklim ve bitki örtüsü çeşitliliği fazladır.

Buna göre, verilen yörenin en yaygın tarım ürünü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kenevir B) Çay C) Tütün
- D) Susam E) Pamuk

34. Bir merkezde, aritmetik nüfus yoğunluğu az iken, tarımsal nüfus yoğunluğunun fazla olması aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

- A) Enlem
- B) Su kaynakları
- C) Yüz ölçümü
- D) Bitki örtüsü
- E) Yer şekilleri

35. Yük taşımacılığı yapan bir şirketin, aşağıdaki iller arasında;

- Mersin - Çanakkale
- Van - Hakkâri
- Konya - Adana

yapılacak taşıma işlemlerinde hangi ulaşım yollarını kullanması maliyet açısından daha uygun olur?

- A) Demir yolu - Kara yolu - Hava yolu
- B) Deniz yolu - Kara yolu - Demir yolu
- C) Kara yolu - Demir yolu - Kara yolu
- D) Hava yolu - Kara yolu - Demir yolu
- E) Kara yolu - Hava yolu - Demir yolu

36. Aşağıdakilerden hangisi ihraç ürünlerimizden biri değildir?

- A) Tekstil ürünleri
- B) Motorlu kara taşıtları
- C) Optik aletler
- D) Beyaz eşya
- E) Krom

37. Doğu Anadolu Bölgesi'nin aşağıdaki ekonomik faaliyetlerinden hangisi Türkiye ekonomisine daha az katkıda bulunur?

- A) Süt ürünleri
- B) Et kombine tesisleri
- C) Madencilik
- D) Pamuklu dokuma
- E) Hidroelektrik enerji

38. I. Sonbahar yağışlarının fazla olması

- II. Yağış miktarının fazla olması
- III. Gerçek kıyı uzunluğu ile kuş uçuşu kıyı uzunluğu arasındaki farkın az olması
- IV. Limanların hinterlandının dar olması
- V. Doğal liman sayısının az olması

Yukarıdakilerden hangisi Karadeniz Bölgesi'nde dağların kıyıya paralel uzanmasının sonuçlarından biri değildir?

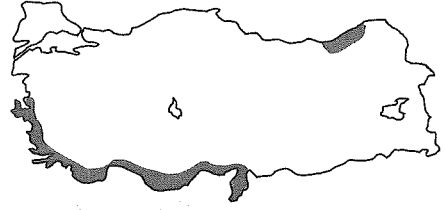
- A) I B) II C) III D) IV E) V

39. Türkiye'de turizmin gelişmesi için;

- I. turizmi çeşitlendirerek tüm yıla yaymak,
 - II. ülkenin turizm kaynaklarının tanıtımını yapmak,
 - III. millî parklardaki tesis sayısını artırmak,
 - IV. tesislerdeki yatak kapasitesini artırmak
- gibi işlemlerden hangilerinin yapılması gerekir?**

- A) I, II ve III B) I, II, III ve IV
- C) III ve IV D) Yalnız I
- E) I, II ve IV

40. Haritada Türkiye'deki bir tarım ürününün yetiştirme alanları verilmiştir.



Buna göre, bu tarım ürünü ile ilgili olarak;

- I. Kış ılıkılığı ister.
 - II. Yaz kuraklığından olumsuz etkilenir.
 - III. Tüm kıyı kesimlerde yetiştirilebilir.
 - IV. Mikroklima alanlarında da yetiştirilebilmektedir.
- gibi yorumlardan hangilerinin doğru olduğu söylenebilir?**

- A) I ve II B) Yalnız I C) II ve III
- D) I ve IV E) III ve IV

41. Aşağıdaki inanç turizm merkezlerinden hangisinin verildiği il yanlış eşleştirilmiştir?

- A) Hatay - Merkez: St. Pierre Anıt Müzesi
- B) İçel - Tarsus: St. Paul Anıt Müzesi
- C) İzmir - Selçuk: Meryem Ana Evi
- D) Antalya - Demre: St. Nicola Kilisesi
- E) Samsun - Ladik: Laodikya

42. Yukarı Murat-Van bölümünün iklim özellikleri ile ilgili;

- I. Karın yerde kalma süresi uzundur.
- II. Ortalama sıcaklık düşüktür.
- III. Yaz yağışları, diğer mevsimlere göre fazladır.
- IV. Yıllık sıcaklık farkı fazladır.

gibi bilgilerden hangileri doğrudur?

- A) I, II, III ve IV
- B) I, II ve III
- C) II, III ve IV
- D) I, II ve IV
- E) Yalnız II

43. Doğu Anadolu Bölgesi'nde kuzeyden güneye doğru hareket eden bir kişi aşağıdakilerden hangisinde belirgin bir değişme göremez?

- A) Çizgisel hızda
- B) Çayır alanlarının oranında
- C) Yağışın mevsimlere dağılışında
- D) Yapılan hayvancılık türünde
- E) Ulusal saatle yerel saat arasındaki zaman farkında

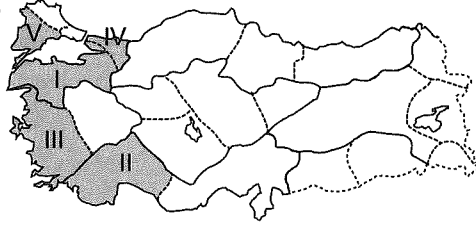
44. Kıyı Ege ve Orta Fırat bölümlerinin,

- I. yazların sıcak ve kurak olması,
- II. yağışların daha çok kış mevsiminde görülmesi,
- III. zeytin yetiştirilmesi

gibi özelliklerden hangileri bakımından benzerlik gösterdikleri söylenebilir?

- A) I, II ve III
- B) Yalnız I
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) II ve III

45.



Haritada gösterilen bölümlerden hangisinde fındık tarımı daha yoğun yapılmaktadır?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

46. I. Satış yapmak

- II. Vakıf kurmak
- III. Bağış yapmak
- IV. Kefil olmak

Yukarıdakilerden hangileri yasal temsilcisinin izni olsa dahi sınırlı ehliyetsizlerin yapamayacağı işlemlerdendir?

- A) I ve IV
- B) III ve IV
- C) I, II ve III
- D) I, II ve IV
- E) II, III ve IV

47. Belirli bir olaydan veya varlığı bilinen bir olgudan belirli olmayan bir olay ya da varlığı bilinmeyen bir olgunun çıkarılmasına ne ad verilir?

- A) Karine
- B) Faraziye
- C) Alıntı
- D) Kıyas
- E) Tespit

48. Kanunlar aksi belirtilmedikçe ne zaman yürürlüğe girmektedir?

- A) Yayımlandıktan 90 gün sonra
- B) Yayımlandıktan 60 gün sonra
- C) Yayımlandıktan 45 gün sonra
- D) Yayımlandıktan 30 gün sonra
- E) Yayımlandığı gün

49. Hak ehliyetiyle ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Sağ ve tam doğumun beklenilmesi gerekir.
- B) Akıl hastalarının hak ehliyeti vardır.
- C) İki yaşındaki kişinin hak ehliyeti vardır.
- D) Herkes hak ehliyeti bakımından eşittir.
- E) Kişi kısıtlanırsa hak ehliyetini kaybetmiş sayılır.

50. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdakilerden hangisi TBMM'nin görev ve yetkileri arasındadır?

- A) Hâkimler ve Savcılar Kuruluna üye seçmek
- B) Cumhurbaşkanı'nı seçmek
- C) Yargıtay üyelerini seçmek
- D) Danıştay üyelerini seçmek
- E) Devlet Denetleme Kurulu üyelerinin bir kısmını seçmek

51. 1982 Anayasası'na göre aşağıdakilerden hangisi hem hak hem de ödev olarak tanımlanmıştır?

- A) Dernek kurma ve üye olma
- B) Siyasi parti kurma ve üye olma
- C) Sendika kurma
- D) Kamu hizmetine girme
- E) Eğitim ve öğrenim

52. Aşağıdaki haklardan hangisi Birinci Kuşak haklar arasında yer almaz?

- A) Yaşama hakkı
- B) Kişi dokunulmazlığı
- C) Çalışma hakkı
- D) Vergi ödevi
- E) Seçme ve seçilme hakkı

53. Devlet ya da diğer kamu tüzel kişilerinin kamu yararı gereken hâllerde zorla özel kişiye ait taşınmazı bedelini nakden ve peşin ödeyerek devlet mülkiyetine geçirmesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstimval
- B) Özelleştirme
- C) Kamulaştırma
- D) Ayni hak kurma
- E) Devletleştirme

54. I. Savunma Sanayi Başkanlığı

II. MİT Başkanlığı

III. Yatırım Ofisi

IV. Finans Ofisi

Yukarıdakilerden hangilerinin ayrı kamu tüzel kişiliği bulunur?

- A) I ve II
B) II ve III
C) III ve IV
D) I, II ve IV
E) I, III ve IV

55. Elektromanyetik indüklemeyi, manyetik alanın ışığın kutuplanma düzlemini döndürdüğünü bulan, elektrolizin temel ilkelerini belirleyen, elektrik motorunu ve dinamoyu icat eden bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Michael Faraday
B) Thomas Alva Edison
C) James Watt
D) Edwin Hubble
E) Albert Einstein

56. Tarih bilimi konusunda dünyaca ün yapmış, "Mukaddime" adlı eserin yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbn-i Haldun
B) İbn-i Rüşd
C) Farabi
D) Gazali
E) İbn-i Batuta

57. Aşağıdaki kurumlardan hangisi Türkiye ekonomisinin para politikasını belirlemeye yetkilidir?

- A) Hazine ve Maliye Bakanlığı
B) Bakancılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu
C) T.C. Merkez Bankası
D) Cumhurbaşkanlığı
E) Dış Ticaret Müsteşarlığı

58. Örümcek Adam, X-Man gibi birçok çizgi karakterin yaratıcısı olan ve 2018'de yaşamını yitiren sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Jason Dawen
B) Stan Lee
C) Adam Stridge
D) John Wayne
E) Ally Cahne

59. Türkiye, aşağıdaki uluslararası kuruluşlardan hangisine üye değildir?

- A) Birleşmiş Milletler
B) Avrupa Birliği
C) NATO
D) Avrupa Konseyi
E) AGİT

60. Türkiye'nin Milletler Cemiyetindeki ilk temsilcisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fatin Rüştü Zorlu
B) Cemal Hüsnü Taray
C) Celal Bayar
D) Yusuf Kemal Tengirşenk
E) Bekir Sami Kunduh

YEDİKLİM

GENEL YETENEK

1. E seçeneğindeki "bağ" sözcüğünün gerçek anlamı "iki veya daha fazla şeyi birbirine tutturmak için kullanılan ip" tir. Somut anlam ifade eder fakat parçadaki bağlamda "ilişki" anlamında soyut olarak kullanılmıştır.

Cevap E

2. B seçeneğindeki "damarına basmak" deyimini, "biri çok kızdırmak" anlamındadır. Cümlede deyim, açıklamasıyla kullanılmıştır.

Cevap B

3. Parçada "sözünü kendi adına söylemek" sözü ile anlatılmak istenen "sanatta kendi düşüncelerinin sözcüsü olmak"tır.

Cevap C

4. I. cümlede "dayının mindere kurulması ve özenle tütün sarması" gözlem yoluyla ve öznel olarak dile getirilmiştir.

II. cümledeki "höpürdetmek" sözcüğü duyma duyusuyla algılanabilir.

III. cümlede yazar, dayısının keyfini kendisi açısından bir hayale benzetmiştir.

IV. cümledeki "sanıyordum" eylemi gerçekleşmemiş beklenti bildirmektedir. V cümlede "olasılık" söz konusu değildir, "olanaksızlık" anlamı vardır.

Cevap E

5. "Sevsekte yaranamaz olduk artık şu insanlara." cümlesinde yazım yanlışı vardır. Doğrusu "Sevsek de..." olacaktı.

Cevap E

6. Parçada ayraçlarla boş bırakılan yerlere sırasıyla (;) (,) (,) (,) (,) getirilmelidir.

Cevap D

7. "I" numaralı cümle basit yapıli değil birleşik yapıli cümledir.

Cevap A

8. "Ben, / bir kenarda, / yüreğim boğazıma tıkanmış bir hâlde, / millî bir savaşın arifesindeki bu basit, bu aşağılık konuşmaları / dinliyordum." şeklinde Özne - Yer tamlayıcısı - Zarf tümleci - Nesne - Yüklem

Cevap E

9. Parçanın anlam akışına bakıldığında "Bu aksaklık, yazarlarımızın hayatı görme kudretinden yoksun olmalarından kaynaklanıyordu." cümlesinin akışa uygun olmadığı görülür.

Cevap C

10. D seçeneğindeki ikilemeyi oluşturan sözcüklerin ikisi de anlamsızdır. Diğer seçeneklerde ise ikilemeler biri anlamlı biri anlamsız sözcüklerden oluşmuştur.

Cevap D

11. D seçeneğindeki altı çizili sözcük (oyun-a-) türemiş, diğer seçeneklerdeki altı çizili sözcükler ise basittir.

Cevap D

12. Parçadaki "... yüksekte yuvası dağılmış bir anne güvercin gibi..." ifadesinden benzerlikten yararlanıldığına, bireysel duygu ve görüş ifadelerinden kişisel yorumların bulunduğunu, "Ben gidiyorum, sözü hıçkırıklar eşliğinde çıktı." ifadesinden işitme duyusuna yer verildiğine ve parçanın genelinden betimleyici anlatım kullanıldığına ulaşılabılır.

Cevap B

13. Parçanın bütününe bakıldığında anlam akışını bozan cümlelerin "III" numaralı cümle klasisizmdeki anlam ve biçim öğelerinden sapmıştır.

Cevap A

14. Parçanın II. cümlesinde bazı belgelerden bahsedilmiştir. V. cümlede ise "bu belgelere göre" diye başladığı için parçada III. ile V. cümle yer değiştirmelidir.

Cevap E

15. Paragraf "IV" numaralı cümleyle farklı bir konuya geçildiği için buradan ikiye ayrılmalıdır.

Cevap A

16. Parçanın anlam akışına bakıldığında giriş cümlesi olabilecek en uygun cümle "Orhan Kemal'in romanlarında kadınların önemli bir yeri vardır." cümlesidir.

Cevap C

17. Paragrafta "Çocuk öykülerinde eğlendirici ve eğitici unsurların bir bütün hâlinde verilmesi gerekir." cümlesiyle asıl anlatılmak istenen verilmiştir. Buna "İlaç ve çikolata birleşip yepyeni bir madde oluşmalıdır." cümlesinden ulaşılmaktadır.

Cevap D

18. İlaç yapımında yararlanılan bir bitkinin özelliklerinin verildiği bu parçada III. cümle parçanın konusundan bağımsız olarak alternatif tıp tartışmalarına yer verdiği için anlatımın akışını bozmuştur.

Cevap B

19. Parçada yazarın karşı çıktığı durum "Yabancı dilin sadece okumak, dinlemek ve konuşmak imkânı ölçüsünde değerlendirilmesi"dir. Bu durum "... çok yanlış olarak yabancı dil bilgisini, bize verdiği okumak, dinlemek veya konuşmak imkânı ölçüsünde değerlendiririz." cümlesinde dile getirilmiştir.

Cevap E

20. Numaralı cümlelerle ilgili yapılan yorumlardan VI numaralı cümle ile ilgili yorum yanlıştır. Çünkü bir yanlış düzeltmekten bahsedilmiyor.

Cevap E

21. Yazar parçada "Genç öykücülere dönük bu eleştirileriniz biraz sert değil mi?" sorusuna cevap vermiştir.

Cevap A

GENEL YETENEK

22. Parçanın bütününe bakıldığında parçadaki sözleri söyleyen kişi için "Değişik düşüncelere açık bir yapısı vardır." yorumunu yapamayız.

Cevap C

23. Paragrafın bütününe bakıldığında "İstanbul Türkçesinin toplum için önemi" üzerinde durulmamıştır.

Cevap E

24. Parçada "âşıkların hiçbir zaman gerçek aşka ulaşamayacaklarına" değinilmemiştir. A seçeneğine "...Bazı insanlar sık sık âşık olurlar..." bölümünden, B seçeneğine "...Onlar tehlikelere atılmaktan, risk almaktan kaçınırlar..." bölümünden, C seçeneğine "...sevdiğimiz insan için her şeyi yapabildiğimizde..." bölümünden, D seçeneğine ise "..., insan hayatında bir defa yaşanabilecek..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap E

25. Parçada asıl vurgulanmak istenen "Yazar olmak isteyen kimsenin başkalarının yardımına ihtiyaç duymadan kendi sesini dinlemesi gerekir." ifadesidir.

Cevap D

26. Parçanın anlam akışına göre boş bırakılan yere "tam aksine Osmanlı resim sanatını canlandırma-ya çalışmıştır." ifadesi getirilmelidir.

Cevap B

DENEME SINAVI - 7 ÇÖZÜMLERİ**27-30. soruların çözümü için;**

- A, B ve E marketlerinin başka şubesi olmadığına göre bu marketler 2, 3 ve 5. marketlerdir.
- E ve F marketlerinin kasiyer sayısı birbirine eşit ise üstteki bilgiden yola çıkarak kesinlikle 5. market E, 6. market F'dir.
- B, D ve E marketlerinde genişlik aynı ise bu marketler 1, 2 ve 5'tir. O hâlde 5. market E ise ilk öncüle göre 2. market B olur ve 1. market D olur.
- B ve E'nin kaçınıcı market olduğu kesinleştiğine göre 3. market A ve 4. market de C olduğu kesindir.

Tablo şu şekilde oluşur:

	Genişlik (m ²)	Kasiyer sayısı	Hizmet süresi (yıl)	İkinci şubesi
1. market D	30x60	2	2	Bilinmiyor
2. market B	30x60	4	2	Yok
3. market A	20x40	1	4	Yok
4. market C	15x30	2	3	Bilinmiyor
5. market E	30x60	3	3	Yok
6. market F	60x120	3	1	Var

27. Tabloya göre A ve B marketlerinin ikinci şubesi yoktur.

Cevap E

28. Öncülde 6. marketin başka şubesi olduğu biliniyor, tabloya göre 6. market F'dir.

Cevap E

29. Öncülde hizmet süresi en fazla olan marketin 3. market olduğu biliniyor, tabloya göre 3. market A'dır.

Cevap A

30. Tabloya göre kesin olarak doğruyu bulalım. "Kasiyer sayısı en fazla olan marketin (B) hizmet süresi en azdır." ifadesi yanlıştır. "Üç numaralı market D'dir." ifadesi yanlıştır. "Bir numaralı market B'dir." ifadesi yanlıştır. "D ve E marketlerinin hizmet süreleri eşittir." ifadesi yanlıştır. "C ve D marketlerinin kasiyer sayıları eşittir." ifadesi kesinlikle doğrudur. Çünkü ikisinin de kasiyer sayısı 2'dir.

Cevap B

$$31. ABC - CBA = 11(A^2 - C^2)$$

$$\frac{99(A-C)}{11(A-C)} = \frac{11(A-C)(A+C)}{11(A-C)}$$

$$9 = A + C \left\{ \begin{array}{l} 1 \quad 8 \\ 2 \quad 7 \\ \vdots \quad \vdots \\ 8 \quad 1 \end{array} \right.$$

ABC	ABC	ABC
108	207	 801
2	1	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	8	7
9	9	9
8 tane	8 tane	 8 tane

toplam 64 sayı yazılabilir.

Cevap C

YEDİKLİM

32. Kalanın en büyük değeri için bölünen en büyük alalım.

$$\begin{array}{r} K \overline{)99} \\ \underline{98} \\ 98 \text{ olur.} \end{array}$$

Cevap B

$$33. \frac{\sqrt{\frac{16}{9}}}{\left(\frac{1}{2}\right)^{-1}} = \frac{\frac{4}{3}}{2} = \frac{4}{3} \cdot \frac{1}{2} = \frac{2}{3}$$

Cevap C

GENEL YETENEK

34. $(x-1)! > 29$ $(y-2)! > 321$

En az
5 olmalı.

$$x-1=5$$

$$x=6$$

En az
6 olmalı.

$$y-2=6$$

$$y=8$$

$$x+y \text{ en az } 6+8=14 \text{ olmalı.}$$

Cevap D

35. $4 \cdot \sqrt[4]{3^4 \cdot 10^{-4}} \cdot \sqrt[3]{(4^3 \cdot 10^{-3})^{-1}}$
 $= 4 \cdot 3 \cdot 10^{-1} \cdot 4^{-1} \cdot 10 = 3$

Cevap D

36. I. $\frac{x \cdot y \cdot z}{y-z} = \frac{(-) \cdot (+) \cdot (+)}{(+)-(+)} = \frac{(-)}{(-)} = (+)$

II. $\frac{y-x}{z} = \frac{(+)-(-)}{(+)} = \frac{(+)}{(+)} = (+)$

III. $\frac{x \cdot z}{y} = \frac{(-) \cdot (+)}{(+)} = \frac{(-)}{(+)} = (-)$

IV. $\frac{x-z}{y} = \frac{(-)-(+)}{(+)} = \frac{(-)}{(+)} = (-)$

V. $\frac{x}{z-y} = \frac{(-)}{(+)-(+)} = \frac{(-)}{(+)} = (-)$

I ve II pozitifdir.

Cevap A

DENEME SINAVI - 7 ÇÖZÜMLERİ

37. $\frac{2x-1}{3} = \frac{3-2y}{4} = \frac{z+1}{5} = k$

$$2x-1=3k$$

$$3-2y=4k$$

$$z+1=5k$$

$$x = \frac{3k+1}{2}$$

$$y = \frac{3-4k}{2}$$

$$z = 5k-1$$

$x+y+z=10$ eşitliğinden

$$\frac{3k+1}{2} + \frac{3-4k}{2} + \frac{5k-1}{2} = 10$$

$$3k+1+3-4k+5k-1=20$$

$$9k=18$$

$$k=2$$

$$\Rightarrow z=5k-1$$

$$z=10-1$$

$$z=9$$

Cevap E

38. $a^2-b^2=(a-b)(a+b)$

$$= (3^6+3^{-6}-3^6+3^{-6})(3^6+3^{-6}+3^6-3^{-6})$$

$$= 2 \cdot 3^{-6} \cdot 2 \cdot 3^6$$

$$= 4$$

Cevap A

39. $\left(\frac{1}{2}\right)^{2x-1} = (2^{x-2})^{\frac{1}{2}}$

$$2^{1-2x} = 2^{\frac{x-2}{2}}$$

$$1-2x = \frac{x-2}{2}$$

$$2-4x = x-2$$

$$x = \frac{4}{5}$$

Cevap D

$$\begin{array}{r}
40. \quad x + y = 5 \\
\quad y + z = 7 \\
+ \quad x + z = 10 \\
\hline
2(x + y + z) = 22 \\
x + y + z = 11
\end{array}$$

$$\begin{array}{rcl}
x + y + z = 11 & x + z = 10 & x + y = 5 \\
5 + z = 11 & x + 6 = 10 & 4 + y = 5 \\
\boxed{z = 6} & \boxed{x = 4} & \boxed{y = 1}
\end{array}$$

$$x \cdot y \cdot z = 4 \cdot 1 \cdot 6 = 24$$

Cevap D

$$41. \frac{3|x-y|}{|y+|x||} = \frac{3(y-x)}{|y-x|} = \frac{3(y-x)}{y-x} = 3$$

Cevap E

$$\begin{array}{l}
42. \text{ Pazartesi en düşük fiyat} \\
5,4 \text{ TL} \Rightarrow 5,4 \times 10 = 54 \text{ TL} \\
(\text{hisselere verilen}) \\
\text{Salı en yüksek fiyat} \\
7,4 \text{ TL} \Rightarrow 7,4 \times 10 = 74 \text{ TL} \\
(\text{hisse satışından elde edilen}) \\
\hline
74 - 54 = 20 \text{ TL kâr} \\
\text{Salı en düşük fiyat} \\
5,8 \text{ TL} \Rightarrow 5,8 \times 15 = 87 \text{ TL} \\
(\text{alış toplamı}) \\
\text{Çarş. kapanış fiyatı} \\
7,2 \text{ TL} \Rightarrow 7,2 \times 15 = 108 \text{ TL} \\
(\text{Satış toplamı}) \\
\hline
108 - 87 = 21 \text{ TL kâr} \\
20 + 21 = 41 \text{ bin TL}
\end{array}$$

Cevap E

43. Bu kişinin başlangıçta A lirası olsun.

$$F_1 = \frac{A \cdot 80 \cdot 1}{100} = \frac{4A}{5} \text{ (1. yıl sonunda)}$$

$$F_2 = \frac{\left(A + \frac{4A}{5}\right) \cdot 80 \cdot 1}{100} = \frac{9A}{5} \cdot \frac{4}{5} = \frac{36A}{25}$$

$$972 = \frac{A}{1} + \frac{4A}{5} + \frac{36A}{25}$$

$$972 = \frac{81A}{25}$$

$$A = 300 \text{ milyon TL}$$

II. yol :

$$\frac{A+F}{972} = A \cdot \left(1 + \frac{80}{100}\right)^2 \Rightarrow 972 = A \cdot \left(\frac{180}{100}\right)^2$$

$$\cancel{972}^{12} = A \cdot \frac{81}{25}$$

$$A = 12 \cdot 25 = 300$$

Cevap B

44. Ahmet'in parası 9x olsun.

$$\text{Büyük kardeşe } 9x \cdot \frac{1}{3} = 3x \text{ verir. } 6x \text{ i kalır.}$$

$$\text{Diğer kardeşlere } 3x \cdot \frac{2}{3} = 2x \text{ i verecektir.}$$

$$\text{Geriye } 6x - 2x = 4x \text{ kaldı}$$

$$4x = 12000$$

$$x = 3000$$

$$\text{Ahmet: } 9x = 9 \cdot 3000 = 27 \text{ bin}$$

Cevap B

$$45. 5a + \cancel{5}a \cdot \frac{20}{100} = b$$

$$b = 6a$$

$$8a - \cancel{8}a \cdot \frac{20}{100} = c$$

$$6,4a = c$$

$$c > b > a$$

Cevap E

46. Özlem Babası

Bugün x 48

Doğduğunda 0 3x

Yaş farkı sabit olduğundan

$$x - 48 = 0 - 3x$$

$$4x = 48$$

$$x = 12; \text{Özlem'in şimdiki yaşıdır.}$$

Cevap B

47. 1 gelme olasılığı $\rightarrow k$ 2 gelme olasılığı $\rightarrow 2k$ 3 gelme olasılığı $\rightarrow 3k$ 4 gelme olasılığı $\rightarrow 4k$ 5 gelme olasılığı $\rightarrow 5k$ 6 gelme olasılığı $\rightarrow 6k$

$$+ \quad \quad \quad$$

$$21k = 1$$

$$k = \frac{1}{21}$$

$$P(\text{Asal}) = 2k + 3k + 5k$$

$$= \frac{2}{21} + \frac{3}{21} + \frac{5}{21}$$

$$= \frac{10}{21}$$

Cevap E

48. İşlemin birim elemanını bulalım.

$$x \odot e = x \Rightarrow$$

$$xe + 3(x + e + 2) = x$$

$$xe + 3x + 3e + 6 = x$$

$$xe + 3e = -2x - 6$$

$$\frac{e(x+3)}{x+3} = \frac{-2(x+3)}{x+3}$$

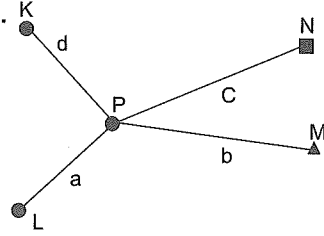
$$\text{eşitliğinde } x + 3 = 0$$

$$x = -3$$

-3 ün tersi yoktur.

Cevap B

49.



$$\begin{array}{l} a + b = 174 \\ b + d = 196 \\ a + c = 148 \\ a + d = 182 \end{array} \left\{ \begin{array}{l} a + b = 174 \\ a + d = 182 \end{array} \right. + \begin{array}{r} 2a + b + d = 356 \\ \quad \quad \quad 196 \\ \hline 2a = 356 - 196 \\ 2a = 160 \\ a = 80 \text{ km} \end{array}$$

$$2a = 356 - 196$$

$$2a = 160$$

$$a = 80 \text{ km}$$

Bu durumda,

$$b = 94 \text{ km}$$

$$c = 68 \text{ km}$$

$$d = 102 \text{ km bulunur.}$$

N'den M'ye gitmek için $(c + b)$ km yol alınmalıdır.

$$c + b = 68 + 94 = 162 \text{ km}$$

Cevap D

50. K'dan N'ye gitmek için $(d + c)$ km yol alınmalıdır.

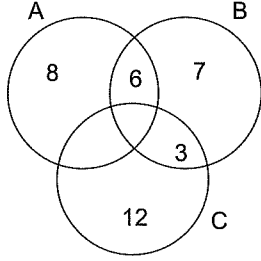
$$d + c = 102 + 68 = 170 \text{ km}$$

Cevap A

51. İle en uzak ilçe K, en yakın ilçe N'dir.

Cevap D

52.



Toplulukta $12 + 3 + 7 + 6 + 8 = 36$ kişi vardır.

Cevap D

53. İki sporu birden yapanların sayısı $6 + 3 = 9$ dur.

Sadece bir sporu yapanların sayısı ise

$8 + 7 + 12 = 27$ 'dir.

$27 - 9 = 18$ eksik

Cevap C

54. A veya B sporunu yapanların toplamı

$8 + 6 + 7 + 3 = 24$ kişidir.

Cevap E

55. Gerekli beyaz boya miktarı;

$$108 \cdot \frac{100}{360} = 30 \text{ gr dır.}$$

Cevap D

YEDİKLİM

56. A karışımının $\frac{90}{360} = \frac{1}{4}$ 'ü sarıdır.

B karışımının $\frac{90}{360} = \frac{1}{4}$ 'ü sarıdır.

A karışımını 100 gr alalım.

Buna göre $100 \cdot \frac{1}{4} = 25$ gr sarıdır.

B karışımını 100 gr alalım.

Buna göre, $100 \cdot \frac{1}{4} = 25$ gr sarıdır.

Sonuç olarak

$A + B = 100 + 100 = 200$ gr elde edilir. Bu karışım-
da $25 + 25 = 50$ gr sarı boya vardır.

$$200 \cdot \frac{x}{100} = 50$$

$$x = 25$$

Cevap C

57. A karışımının $\frac{120}{360}$ 'ı yani $\frac{1}{3}$ 'ü mavidir.

$$600 \cdot \frac{1}{3} = 200 \text{ gr mavi boya kullanılmıştır.}$$

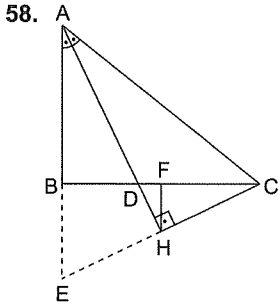
$360 - 200 = 160$ gr'lık kısmı da B karışımında kullanılmıştır.

B'nin ağırlığı x olmak üzere;

$$x \cdot \frac{80}{360} = 160 \text{ gr}$$

$$x = 720 \text{ gr dır.}$$

Cevap C



Burada $\triangle AEC$ ikizkenar olur.

$|EH| = |HC|$ bulunur.

$|AC| = |AE| = 16$ br olur.

$|EB| = |EA| - |BA|$

$$= 16 - 10 = 6 \text{ br}$$

$\triangle EBC$ de $|BF| = |FC|$ ve $|EH| = |HC|$ gereği $|HF|$ orta tabandır.

$$|HF| = \frac{|EB|}{2} \text{ dir.}$$

$$= \frac{6}{2}$$

$$= 3 \text{ br}$$

Cevap B

59. $\begin{cases} 2x - y = 2 \\ y = 3x - 3 \end{cases}$ ortak çözümünü yapılırsa

$$2x - (3x - 3) = 2$$

$$2x - 3x + 3 = 2$$

$$x = 1 \text{ ve}$$

$$2 - y = 2$$

$$y = 0$$

$A(1, 0)$ doğruların kesim noktasıdır.

$x - 4y + 2 = 0$ doğrusunun eğimi $m = \frac{1}{4}$ tür.

Doğrular dik oldukları için aranan doğrunun eğimi $m = -4$ olur. ($m_1 \cdot m_2 = -1$ den)

$A(1, 0)$ ve $m = -4$ için

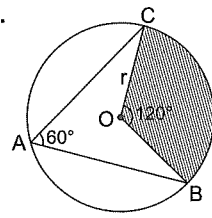
$$y - y_0 = m(x - x_0)$$

$$y - 0 = -4(x - 1)$$

$$y = -4x + 4$$

Cevap D

60.



Taralı alan için

$$12\pi = \frac{\pi \cdot r^2 \cdot 120^\circ}{360^\circ}$$

$$36 = r^2$$

$$r = 6$$

Cevap C

1. Pazırık, Tuyehta ve Noin-ula gibi arkeolojik merkezlerde Hunlara ait eserlere rastlanmıştır.

Cevap E

2. Anadolu Selçuklu Devleti, kervansaraylarla tüccarların ihtiyacını karşılamış, Kırım topraklarını alarak Karadeniz ticaretini kontrol altına almış, bedesten denilen çarşılarla ticareti canlandırmış, sigorta sistemi ile tüccarlara güvence vererek ticareti geliştirmiştir. Bimarhane ise akıl hastanesidir. Ticaretten ziyade sağlık alanını ilgilendirir.

Cevap E

3. İbn-i Sina daha çok tıp alanında şöhret yapan bir Türk bilim insanıdır. Avrupa'da "Avicenna" ismi ile anılırken birçok eseri de okutulmuştur.

Cevap D

4. Osmanlı Devleti Kuruluş Dönemi'nde Balkanlar'daki fetihlerle cihat politikasını izlemiştir. Bizans'a karşı mücadele ederek İslamiyet'i geniş alana yaymaya çalışmıştır. Halifelik makamını ele geçirmek Osmanlı Devleti'nin Kuruluş Dönemi politikası değildir.

Cevap B

5. Osmanlı Devleti'nde kız öğrencilerin eğitimi Tanzimat Dönemi'nde devlet görevi hâline gelmiştir. İlk kız rüştiyeleri Tanzimat Dönemi'nde açılırken kızların yükseköğrenim görmesi de II. Meşrutiyet Dönemi'ndedir.

Cevap C

6. Lale Devri ile ilgili olarak verilen I. öncülde diplomatik, II. öncülde sosyal, III. öncülde ise kültürel değişimin hedeflendiği söylenebilir.

Cevap C

7. XVII. yüzyılda; tarih, coğrafya, maliye ve denizcilikle ilgili eserler veren Osmanlı düşünürü Kâtip Çelebi'dir. Eserleri; "Cihannüma", "Keşfi Zünun" ve "Fezleke"dir.

Cevap B

8. Osmanlı Devleti'nde padişahların erkek çocukları çelebi, şehzade, efendi gibi unvanlar kullanmışlardır. Kuruluş ve Yükselme Dönemlerinde çelebi ve şehzade unvanları kullanılırken Dağılma Dönemi'nde efendi unvanı kullanılmıştır.

Cevap E

9. Osmanlı Devleti'nde nişancıya bağlı iken XVII. yüzyılda önemi artan, XVIII. yüzyılın ortalarında itibaren veziriazamlığa kadar yükselen ve devletin dış işlerinden sorumlu divan üyesi reisülküttaptır.

Cevap C

10. Kadızadeler gerici bir gruptur. Dolayısıyla Osmanlı Devleti'nde gerici düşünceler zaman zaman etkili olmuştur.

Cevap B

GENEL KÜLTÜR

11. Bu soruda verilen Osmanlılık fikir akımı ile ulaşılmak istenen temel amaç devletin toprak bütünlüğünü devam ettirmektir. Osmanlılıkla tüm ırk ve dinler Osmanlı Devleti'nin çatısı altında tutulmaya çalışılmıştır.

Cevap A

12. Islahat Fermanı'nda gayrimüslimler ile Müslümanlar tamamen eşit hâle getirilmiştir. Ancak bedelli askerlik uygulamasıyla gayrimüslimler bir adım daha öne çıkmıştır.

Cevap C

13. Balkan devletleri, Balkan Savaşları çıkmadan önce kurulmuştur. Yunanistan 1829; Sırbistan, Karadağ ve Romanya 1878; Bulgaristan 1908 yılında yani Balkan Savaşlarından (1912) önce bağımsız olmuştur.

Cevap E

14. İtalya, siyasi birliğini ve sanayileşmesini sonradan tamamladığı için XX. yüzyıl başlarında ancak sömürgeciliğe başlamıştır. Bu yüzden Trablusgarp'a saldırarak sömürgeci ve yayılmacı politikasını göstermiştir. Saldırısının nedeni ulusçuluk yani milliyetçilik olamaz çünkü Trablusgarp İtalya'nın bir parçası olmadığı gibi bölgede İtalyanlar da yaşamamaktadır.

Cevap C

15. Bir devletin bir devleti tanıması için anlaşma imzalaması esastır. Ankara Antlaşması bir İtilaf Devleti olan Fransa ile imzalanmıştır. Ayrıca bir diğer İtilaf Devleti olan İtalya ile esir mübadelesi konusundaki antlaşmanın imzalanması ve Mudanya Ateşkes Antlaşması'nın da İtilaf Devletleri ile Türkiye arasında imzalanması İtilaf Devletlerinin Türkiye'yi tanıdığını göstermektedir. Ancak Sovyet Rusya Birinci Dünya Savaşı sırasında savaştan çekilerek İtilaf Devletlerinden ayrıldığı için bu dönemde İtilaf Devleti olarak değerlendirilemez.

Cevap D

DENEME SINAVI - 7 ÇÖZÜMLERİ

16. Ali Fuat Paşa'nın Batı Cephesi'ne atanmasıyla Batı Anadolu'daki Kuvayimillîye birlikleri birleştirilmiştir. Anadolu ve Rumeli Mudafaa-i Hukuk Cemiyetlerinin kurulmasıyla birlikte bütün yararlı cemiyetler birleştirilmiştir. Dolayısıyla cevap I ve II olacaktır. Millî güçler ise bölgesel kuruluşlar olduğu için millî güçleri birleştirmek olarak değerlendirilemez.

Cevap D

17. Elviye-i Selase (Kars, Ardahan, Batum) ve Batı Trakya'da halkoyuna gitme kararı Son Osmanlı Mebuslar Meclisinde alınmıştır. Erzurum ve Sivas Kongrelerinde böyle bir karar alınmamıştır.

Cevap C

18. Kütahya-Eskişehir Savaşlarında alınan yenilgi sırasında Mustafa Kemal'e Başkomutanlık yetkisi verilmiştir.

Cevap C

19. Lozan'da çözülmeyen tek sorun Musul sorunudur (Türkiye-Irak sınırı). Bu sorun 1926 Ankara Antlaşması'yla çözülmüştür.

Cevap D

20. İki dereceli seçimde önce delege seçimi olur. Sonra bu delegeler milletvekillerini seçerdi. Bu yüzden iki dereceli seçim sistemi demokratik değildi. Daha sonra (1946 seçimleri) bu sistem tamamen kaldırıldı. Seçmen yaşının 22'den 18'e indirilmesi seçmen sayısını arttıracaktır. Ordunun siyasetten ayrılması ile sivil topluma dayalı demokratik bir ortam oluşturulmuştur. I, II ve III. öncüller demokrasi ve cumhuriyeti güçlendirmeye yönelik gelişmelerdir.

Cevap E

YEDİKLİM

21. Muhalefet partilerinin kurulması ile ulusal egemenlik daha net bir biçimde gerçekleşir, böylelikle demokrasi bilinci yerleşir ve hükûmet denetlenmeye başlar. Farklı fikirler de Mecliste temsil edilmeye başlanmıştır.

Cevap E

22. Hükûmetin kurulmasının zor olması meclis hükûmeti sisteminden kaynaklanmaktadır. Meclis hükûmeti sisteminde bakanlıklar Meclis tarafından tek tek seçilmekteydi. Bu yüzden bakanlıkların oluşturulması çok zor olmuştur.

Cevap C

23. Halkçılık ilkesi ile soy birliği birbirlerine taban tabana zıttır. Soy birliği ırkçılıktır. Bu durum da eşitliğe yani halkçılığa aykırıdır.

Cevap D

24. Mustafa Kemal Paşa Millî Mücadele yıllarında içte saltanat yanlılarına, dışta emperyalizme karşı savaşmıştır. Saltanata karşı olmak millî egemenliktir. Emperyalizme karşı mücadele etmek de millî bağımsızlıktır. Millî bağımsızlık ve millî egemenlik anlayışı dünyaya mal olduğu için evrensel bir olgudur.

Cevap E

25. 1989'da kansız bir şekilde komünist rejimin düşmesi ile meydana gelen Kadife Devrim Çekoslovakya'da meydana gelmiştir.

Cevap E

26. A, B, C ve E seçenekleri Soğuk Savaş Dönemi'ndeki gelişmelerdendir. D seçeneğinde belirtilen nanoteknolojinin uygulanması ise küreselleşme döneminde gerçekleşmiştir.

Cevap D

27. 25 Haziran 1950'de başlayan Kore Savaşı ile Türkiye, Batı Bloku içinde yer almaya başlamış ve Birleşmiş Milletler Teşkilatının daveti üzerine 4500 kişilik bir kuvvetle BM gücünde yer alarak Kore'ye asker gönderilmiştir.

Cevap B

28. Harita üzerindeki kentlerde, 21 Haziran tarihinde en uzun gündüzler Edirne ve Ardahan'da yaşanmaktadır. Ancak, soruda "yerel saat daha ileri" ifadesinden dolayı Ardahan'ı seçmek gerekir.

Cevap D

29. Verilen göllerin oluşum özelliklerine bakıldığında;

- Burdur Gölü - tektonik
- Beyşehir Gölü - tektonik
- Eber Gölü - tektonik
- Akşehir Gölü - tektonik
- Çıldır Gölü - volkanik set

Çıldır Gölü'nün oluşumunun farklı olduğu görülmektedir.

Cevap E

GENEL KÜLTÜR

30. Yamaç yağışları Karadeniz ve Akdeniz kıyılarında, dağların kıyıya bakan yamaçlarında görülür. Doğu Karadeniz Dağlarının kuzey yamaçları denize baktığı için, B seçeneği doğru cevaptır.

Cevap B

31. Verilen kentlerin en yağışlı mevsimlerine bakıldığında;

- İzmir - kış
- Şanlıurfa - kış
- Rize - sonbahar
- Kars - yaz
- Iğdır - ilkbahar

mevsimlerinde yağış alır.

İzmir ve Şanlıurfa'nın en fazla yağış aldığı mevsim aynı olduğu için yağış rejimleri de aynıdır.

Cevap B

32. Hatay'da inanç turizminin gelişmesi beşerî faktörlerin etkisiyle oluşmuştur. Bu durum üzerinde doğal çevrenin etkisi yoktur.

Cevap D

33. Verilen özellikler Doğu Karadeniz bölümüne aittir. Doğu Karadeniz bölümünün en yaygın tarım ürünü ise çaydır.

Cevap B

34. Aritmetik nüfus yoğunluğunun az olması bölgenin yüz ölçümü ve nüfus miktarı ile ilgilidir. Tarımsal nüfus yoğunluğunun fazla olması ise tarım alanlarının az olmasından kaynaklanmaktadır. Tarım alanlarının az olma nedeni ise yer şekilleri ile ilgilidir.

Cevap E

DENEME SINAVI - 7 ÇÖZÜMLERİ

35. Demir yollarının da varlığı dikkate alınarak, öncüller eşleştirildiğinde;

- Mersin - Çanakkale - deniz yolu
- Van - Hakkâri - kara yolu
- Konya - Adana - demir yolu

ulaşımlarının maliyet açısından daha uygun olacağı görülür.

Cevap B

36. Optik aletler ihraç değil, ithal ürünlerimiz arasında yer almaktadır.

Cevap C

37. Doğu Anadolu Bölgesi'nde mikroklima alanlar dışında pamuk yetişmediği için bölgede pamuğa dayalı dokuma tesisleri fazla gelişmemiştir.

Cevap D

38. Dağların uzanışı, yağış rejimi üzerinde etkili değildir. Karadeniz Bölgesi'nin en fazla yağışı sonbahar da alması, dağların uzanışından değil bu bölgede etkili olan basınç sistemlerinden kaynaklanmaktadır.

Cevap A

39. Türkiye'de turizmin gelişmesi için;

- Turizmi çeşitlendirerek tüm yıla yaymak,
- Ülkenin turizm kaynaklarının tanıtımını yapmak,
- Tesislerdeki yatak kapasitesini arttırmak

gerekir. Millî parklar koruma altında alanlar olduğu için buralarda çok fazla tesise izin verilmemektedir.

Cevap E

40. Haritadaki tarım ürünü turuncgildir. Buna göre;

- Kış ılıklığı ister.
- Mikroklima alanlarında da yetiştirilebilmektedir (Rize ve çevresinde yetişmesi).

ifadeleri doğrudur. Akdeniz ve Ege kıyılarında yetiştirildiği için yaz kuraklığından olumsuz etkilenir ifadesi yanlış olur. Ayrıca, haritada da görüldüğü gibi tüm kıyı kesimlerde yetiştirilmemektedir.

Cevap D

41. Türkiye'deki önemli inanç merkezleri:

- Hatay-Merkez: St. Pierre Anıt Müzesi
- İçel-Tarsus: St. Paul Anıt Müzesi
- İzmir-Selçuk: Meryem Ana Evi
- Antalya-Demre: St. Nicola Kilisesi
- İstanbul: Ayasofya Cami
- Manisa-Sard: Sard Sinagogu
- Manisa-Alaşehir: Alaşehir Kilisesi
- Manisa-Akhisar: Akhisar Kilisesi
- Isparta-Yalvaç: Pisidia Antik Kenti
- Nevşehir-Derinkuyu: Ortodoks Kilisesi
- Denizli-Pamukkale: Laodikya Antik Kenti

görüldüğü gibi Laodikya Denizli'de yer almaktadır.

Cevap E

42. Yukarı Murat-Van bölümünde;

- Karın yerde kalma süresi uzundur.
- Ortalama sıcaklık düşüktür.
- Yıllık sıcaklık farkı fazladır.

Ancak, bölümün en yağışlı mevsimi bazı kentlerde ilkbahar, bazı kentlerde ise kıştır.

Cevap D

43. Ulusal saatle yerel saatindeki fark, boylamla ilgili bir özelliktir. Bu nedenle Doğu Anadolu'da kuzeyden güneye hareket edince bir değişme olması beklenmez.

Cevap E

44. Kıyı Ege, Ege Bölgesi'nde yer alırken, Orta Fırat Bölümü ise Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde yer alır. Kıyı Ege'de tipik Akdeniz iklimi görülürken, Orta Fırat Bölümünde akdeniz ikliminin bozulmuş şeklini görmek mümkündür.

Ancak öncüllerde verilen özellikler her iki bölüm için geçerlidir.

Cevap A

45. Harita üzerinde gösterilen bölümler;

- I - Güney Marmara bölümü
- II - Antalya bölümü
- III - Kıyı Ege bölümü
- IV - Çatalca-Kocaeli bölümü
- V - Ergene bölümü

Fındık Karadeniz kıyılarında, Karadeniz Bölgesi ve Marmara Bölgesi'nde yetiştirilmektedir.

Cevap D

46. Sınırlı ehliyetsiz, ayırt etme gücüne sahip ancak ergin olmayan kişiler ile ayırt etme gücüne sahip ergin ancak kısıtlı kişilere verilen isimdir. Sınırlı ehliyetsizler yasal temsilcilerinin izni olmadan kendilerine yükümlülük yükleyen işlemleri yapamazlar. Aksi takdirde yapılan işlem tek taraflı bağlamazlık ile hükümsüz olur. Yasal temsilcilerinin izni olsa dahi vakıf kurmak, bağış yapmak ve kefil olmak sınırlı ehliyetsizlerin yapamayacakları işlemlerdir. Aksi takdirde yapılan işlem mutlak butlanla hükümsüz olur.

Cevap E

47. Belirli bir olaydan veya varlığı bilinen bir olgudan belirli olmayan bir olay ya da varlığı bilinmeyen bir olgunun çıkarılmasına karine adı verilir. Ölüm karinesi gibi.

Cevap A

48. Kanunlar, TBMM Genel Kurulunca kabul edildikten sonra 15 gün içinde cumhurbaşkanınca yayımlanır ya da Meclise geri gönderilir. Kanunlar, aksi belirtilmedikçe Resmî Gazete'de yayımlandığı gün yürürlüğe girer.

Cevap E

49. Hak sahibi olabilme ve borç altına girebilme yeteneğine hak ehliyeti denir. Pasif bir ehliyettir, şöyle ki kişinin hak sahibi olabilmesi veya borç altına girebilmesi için herhangi bir eylemde bulunmasına, söz söylemesine gerek yoktur. Örneğin, akıl hastası bir kişi dahi hak ehliyetine sahiptir. Bu nedenle, miras yolu ile borç altına girer veya hak sahibi olabilir. Çocuk sağ doğmak şartıyla ana rahmine düştüğü andan itibaren medeni haklardan istifade eder. Hak ehliyeti, bu hükümde de ifade edildiği gibi ana rahminde başlayan bir süreçtir. Ana rahmindeki cenin beklenen ve şarta bağlı bir hakka sahiptir. Bu şart, sağ ve tam doğumdur. Şart gerçekleştiği anda hak ehliyeti geçmişe etkili olarak başlar. Örneğin, mirasçılar arasında cenin varsa miras taksim edilmeyerek ceninin doğması beklenir. Her insanın hak ehliyeti vardır. Hak ehliyetine sahip olma anlamında; dil, din, ırk, mezhep gibi farklılıklar gözetilmez. Dolayısıyla ayırt etme gücüne sahip olmayanların, küçüklerin veya kısıtlıların da hak ehliyeti bulunmaktadır. Dolayısıyla kişi mahkeme kararıyla kısıtlandığı takdirde hak ehliyetini kaybetmeyip fiil ehliyetini kaybeder.

Cevap E

50. 1982 Anayasası'na göre, TBMM; kanun çıkarmak, savaş ilanına karar vermek, HSK'ye üye seçmek, kamu başdenetçisini seçmek, bütçe ve kesin hesabı kabul etmek ve Anayasa Mahkemesi üyelerinin üçünü seçmek gibi yetkilere sahiptir.

Cevap A

51. 1982 Anayasası'na göre eğitim ve öğrenim hem hak hem de ödev olarak tanımlanmıştır. İlköğretimin kız-erkek tüm vatandaşlar için zorunlu olduğu belirtilmiştir. Bununla birlikte çalışma hakkı ve vatan hizmeti de hem hak hem ödev olarak düzenlenmiştir.

Cevap E

52. Birinci kuşak haklar kişi ve siyasi olarak geçer. Yaşama hakkı ve kişi dokunulmazlığı kişi hakları; seçme ve seçilme, vergi ödevi siyasi haklardan-
dır. Çalışma hakkı sosyal haklar arasında yer alır.
2. kuşak haklardandır.

Cevap C

53. Devlet ya da diğer kamu tüzel kişilerinin kamu ya-
rarı gereken hâllerde zorla özel kişiye ait taşınma-
zı devlet mülkiyetine geçirmesi kamulaştırma-
dır. Söz konusu olan taşınır olsaydı kamulaştırma de-
ğil istimval olurdu.

Cevap C

54. Cumhurbaşkanlığına bağlı olan Savunma Sanayi
Başkanlığı ile yatırım ofisi, insan kaynakları ofisi,
finans ofisi ve dijital dönüşüm ofisinin ayrı kamu
tüzel kişiliği bulunur. Ancak yine Cumhurbaşkanlı-
ğına bağlı olan MİT Başkanlığının ayrı kamu tüzel
kişiliği yoktur.

Cevap E

55. Elektromanyetik indüklemeyi, manyetik alanın ışı-
ğın kutuplanma düzlemini döndürdüğünü bulan,
elektrolizin temel ilkelerini belirleyen, elektrik mo-
torunu ve dinamoyu icat eden bilim insanı Michael
Faraday'dır.

Cevap A

56. Tarih bilimi konusunda dünyaca ün yapmış, "Mu-
kaddime" adlı eserin yazarı İbn-i Haldun'dur. İkti-
sat, sosyoloji ve siyaset gibi birçok sosyal bilim için
temel teşkil eden görüşleri içinde barındırır.

Cevap A

57. Türkiye'de para politikasını ve faiz oranlarını belir-
leme yetkisi Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası-
na verilmiştir.

Cevap C

58. X-Man, Fantastik Dörtlü, Örümcek Adam ve Hulk
gibi birçok ünlü çizgi karakteri bulan ve 2018'de
95 yaşında yaşamını yitiren ünlü çizgi ABD'li Stan
Lee'dir.

Cevap B

59. Türkiye Avrupa Birliği'ne yarım asırdır girmek iste-
mesine rağmen hâlen üye değildir. Diğer kuruluş-
lara üyeliği ise aktif durumdadır.

Cevap B

60. Türkiye'nin Milletler Cemiyetindeki ilk temsilcisi
Cemal Hüsnü Taray'dır. Türkiye 1932 yılında Mil-
letler Cemiyetine üye olmuştur.

Cevap B

GENEL YETENEK - GENEL KÜLTÜR

FASİKÜL FASİKÜL

DENEME - 8

Bu testte 60 soru vardır.

GENEL YETENEK

1. I. Aile toplumun çekirdeğini oluşturur.
II. Bu eser çalkantılı bir dönemin öyküsüdür.
III. Azınlıklar Türkiye için bazı dönemler sorun olmuştur.
IV. Arabanın lastiklerine biraz hava basmamız gerekiyor.
V. İki ülke arasındaki köprüler atıldı son olayla.
Yukarıdaki altı çizili sözcüklerden hangileri gerçek anlamıyla kullanılmıştır?
A) I. ve II. B) III. ve IV. C) IV. ve V.
D) II. ve V. E) I. ve III.

2. I. son safhasında
II. İstanbul'un ilk mezarlarına
III. Yenikapı kazılarının
IV. 8 bin yıl öncesine ait
V. ulaşıldı
Yukarıdaki sözler anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturacak biçimde sıralandığında, hangisi baştan ikinci olur?
A) I B) II C) III D) IV E) V

3. Şairler, eskiden, sadece şiir yazmaz; başta kendi şiirleri olmak üzere şiir üstüne düşünür dergilerde bunun kavgasını da verirlerdi. Çünkü onların yaşadıkları toprağın sesini dünyanın sesi yapmak gibi bir ülküleri vardı.

Bu parçada geçen altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bireysel sorunları toplumsal sorunların önüne geçirmek
B) Kendi ülkesinin çıkarlarını her durumda korumak
C) Dünya şiir geleneğinden sonuna kadar yararlanmak
D) Şiiri, kişisel sorunları anlatmanın aracı hâline getirmek
E) Yerel konulara evrensel bir boyut kazandırmak

YEDİKLİM

4. (I) Herhangi bir kalp hastalığınız varsa gerekli besinleri alırken kalbinizin fazla yorulmaması için doktorunuzun size önereceği ilk şey "diyet" olacaktır. (II) Diyet yaparken tuzdan uzak durulmalı ve kolay sindirilebilir besinler yenmelidir. (III) Ayrıca, gaz yapabilecek besinlerden de yenmemelidir. (IV) Sindirimin zorlaşması kalbe baskı yapar. (V) Ağır, yağlı ve tuzlu bir yemekten sonra hastanın nefes almakta zorlanması da bundandır.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, bir amaç belirtilmiştir.
B) II. cümlede, bir öneri söz konusudur.
C) III. cümlede, dikkat edilmesi gereken bir durum belirtilmiştir.
D) IV. cümlede, bir neden-sonuç ilişkisi söz konusudur.
E) V. cümlede, ortaya çıkabilecek olumsuz durumları önlemek için yapılacaklar açıklanmıştır.

5. Aşağıdakilerden hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) 1945'te Hiroşima'ya atom bombası attı ABD.
B) THY'ndan aldığı bilet, uçağı kaçırdığı için yanmış.
C) MEB'den yapılan açıklamaya göre şubatta atama yapılmayacak.
D) Duydum ki unutmuşsun gözlerimin rengini.
E) Sana bir şey söyleyen oldu mu bu konuda?

6. Herhangi bir ülkenin edebiyat dünyasına katılan her sanatçısı () o ülkenin kültür ve sanat yelpazesinde yeni bir zenginlik () o sanatçının her eseri () denize uzayan bir akarsu koludur ()

Bu parçada ayraçla () boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?

- A) (...) (,) (,) (.) B) (,) (;) (,) (.)
C) (;) (,) (;) (.) D) (,) (,) (;) (.)
E) (,) (:) (,) (.)

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ünsüz benzeşmesine örnek yoktur?

- A) İşçi Bulma Kurumuna birçok kişi başvurmuyor artık.
B) Yaptıklarıyla sürekli övünmesi bizi kızdırıyordu.
C) Biraz hava alayım diye dışarı çıktım.
D) Düştüm yola rüyam için, düştüm yolda kalan için.
E) Antrenör, takımı sahadan çekmek istemedi.

8. Çocukların yüzünde, zerre kadar utanma belirtisi yok.

Bu cümlelerin öğeleri aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Özne - yüklem
B) Yer tamlayıcısı - özne - yüklem
C) Yer tamlayıcısı - nesne - yüklem
D) Zarf tamlayıcısı - nesne - yüklem
E) Yer tamlayıcısı - zarf tamlayıcısı - özne - yüklem

9. Geçen yıl ocak ayıydı. Kara kış iyice kendini göster-
I II
göstermeye başlamıştı. Arabamız dağ başında
III
kalakalmıştı. Görünürde ne bir köy ne bir benzinlik
IV
vardı. Hatta bizden sonra başka araç dahi gelme-
di. Q günü hiç unutamıyorum.
V
Yukarıdaki parçada altı çizili sözcüklerden
hangisinin türü diğerlerinden farklıdır?
A) V B) IV C) III D) II E) I

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili söz-
cükler farklı bir tamlama oluşturur?

- A) Sıcaklar arttıkça serin yerler aramak doğal bir gereksinim hâline geliyor.
B) Para kazanmayı hiç sevmiyordu ama hesapsız harcamaya bayılıyordu.
C) Bir yargıyı veya bir buyruğu pekiştirmek için kullanılan bir sözdür.
D) Gerçi vekillerin bazıları yerli yerinde duruyordu.
E) Yeni nesil, eskiyi öğrenmekte bir fayda görmüyor.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yüklem yapım eki almamıştır?

- A) Kafa kemiklerine varıncaya kadar her yanı sizliyordu.
B) Elbette arayan dermanını bulur.
C) Adam bu sayede servetini ikiye katladı.
D) Sinemaya susamış birçok insan sabırsızlanıyor orada.
E) Bu sorunu daha geniş bir zamanda görüşmeliyiz.

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir söz, benzetme amacı güdülmeden başka bir sözün yerine kullanılmıştır?

- A) Hiç bilmez olur muyum senin gibi bir insanın kıymetini?
B) Ben bu diyardan gidince bahar mı gelecek sanıyorsun?
C) Düştüm bir derde, dostlar beni düşmez görsün.
D) Al ellerini ellerimden, bir daha bana sakın sevmeyi öğretme.
E) Bütün mahallenin dilindeydi o eşsiz güzelliğin.

13. (I) Bu yörede kazı çalışmaları uzman kişiler tarafından büyük bir dikkatle yapılıyordu. (II) Ufacık fırçalarla ve küçücük çekiçlerle yapılan bu çalışmalar, çok zor ilerliyordu. (III) Geçmişe ait en küçük bir parça bile titizlikle korunuyor ve temizleniyordu. (IV) Burası, çok eski dönemlerde bir yerleşim yeri olarak biliniyordu. (V) Parçaların çoğu tablet şeklindeydi, resim ve yazı tabletleriydi bunlar. (VI) Yazılarda ve resimlerde insanların kendi aralarındaki ilişki söz konusuydu genelde.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi anlatımın akışını bozmaktadır?

- A) II B) III C) IV D) V E) VI

14. (I) Yararlı kitaplar, dostlar gibi az sayıda ve iyi seçilmiş olanlardır. (II) Yaşamımıza renk katmakla kalmaz, bize huzur verirler. (III) Ne olursa olsun her zaman yeniden onlara dönmeliyiz. (IV) Çünkü gerçek dostlar gibi onlar da bizi yalnız bırakmaz. (V) Hiçbir zaman öğretmekten vazgeçmezler ve bizi bıktırmazlar.

Yukarıdaki numaralanmış cümlelerin hangi ikisinde "karşılaştırma" yapılmıştır?

- A) I ve II. B) II ve III. C) II ve IV.
D) I ve IV. E) IV ve V.

15. Okuma, yaşamımızın belli bir döneminde başlayıp biten bir etkinlik değildir. (I) Yaşamın her döneminde okumanın bizim için büyük önemi vardır. (II) Daha doğrusu yeme, içme, soluma gibi yaşamsal bir nitelik kazanır okuma. (III) Çocukluk döneminde beğenerek okuduğumuz bir kitap, yetişkinlik döneminde bize tat vermeyebilir. (IV) Bu durum oldukça doğaldır. (V) Çünkü insanın beğenileri sürekli olarak değişmektedir.

Bu parça iki paragrafa bölünmek istense ikinci paragrafın hangi cümleyle başlaması uygun olur?

- A) III B) V C) I D) IV E) II

16. ---- Yazarın önce kendi kendisiyle, sonra da içinde yaşadığı zamanla ve toplumla hesaplaşması gerekir. Kalemni eline alıp masa başına geçen yazar, dönemini ve o dönemin insanlarını yargılamak kendi hesabını da vermeyi becerebilmelidir.

Bu parçanın başına, aşağıdaki cümlelerden hangisinin getirilmesi anlamca uygun olur?

- A) Yazarlar, yaşadıkları toplumdan ve zamandan etkilenirler.
B) Her yazar mutlaka kendi toplumunu sorgulamalıdır.
C) Yazmak, bir çeşit hesaplaşmaktır.
D) Topluma duyarlı olmayan insan yazar olamaz.
E) Her yazar kendinden sorumludur.

17. Tiyatro, insanları baskılarından kurtarır, onların düşünüp de yüksek sesle söyleyemeyeceği şeyleri dile getirir. Açık sözlü bir sanattır tiyatro; hemen herkese hitap eder; onun için de bazı dönemlerde kendisinden korkulan, çekinilen bir kurum kimliği kazanmıştır. Nitekim Gogol'un, "Yüzünüz çarpıksa aynaya kızmayın; o, her şeyi olduğu gibi gösterir." sözü tiyatronun yasaklandığı bir dönemde söylenmiştir. Bu söz aynı zamanda onun işlevini de açıklar.

Bu parçada tiyatroyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) İnsanların içinden geçenleri ortaya koymasına
B) Eğitici ve öğretici yanının ağır basmasına
C) Geniş kitlelere seslenebilmesine
D) Gerçekleri değiştirmeden yansıtmaya
E) Etkileyici bir sanat dalı olmasına

18. Bu kısacık hayatta bir bireyin boş boş oturmak yerine kendini geliştirmesi gerekir. Bu da insanın kendi için emek vermesine, çaba göstermesine daha doğrusu çok okumasına bağlıdır. Birey olma bilincinin özünde bu emek, çaba, istek yatar. 127 milyonluk Japonya'da bir kişi yılda 26,82 milyonluk Almanya'da bir kişi yılda 21,66 milyonluk İngiltere'de bir kişi yılda 19 kitap okurken 81 milyonluk ülkemizde bir kitabı okuyup bitirenler bile sayılıdır. Bu durumda bir emekten, çabadan söz edilebilir mi?

Bu parçada yazarın ülkemizdeki bireylerle ilgili olarak yakındığı durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yeteneklerinin farkında olmayıp bunu boşa harcamaları
- B) Kendilerini düşünsel yönden geliştirmeye çalışmamaları
- C) Yaşamlarını bir düzene sokmak için çaba göstermemeleri
- D) Başka ulusların uygulamalarından ders almamaları
- E) Ekonomik ilerlemenin yollarını bilmemeleri

19. Çok dergi çıkardı bir zamanlar. Kötünün yanında iyisi, yaşın yanında kuru da bulunurdu; ama bunlar daha bir dirilik, çeşitlilik katardı yazınımıza. Çok eskilere gitmeden Dost'u, Yeni Dergi'yi, Yeni Ufuklar'ı anımsayalım. Birinde olmazsa öbüründe yürek hoplatacak bir şiir, bir öykü, düşündürecek bir yazı, umutlandıracak bir yeni ad bulunurdu. Yazınsal olanla olmayanı ayırt eden, ustalara saygıyla yenilere hoşgörülle sayfalarını açan bu dergiler, geniş okur kitlelerine sahipti. Ne yazık ki günümüzde böyle dergilere sahip değiliz.

Bu parçada sözü edilen dergilerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Okurları belli düşüncelere yönlendirdikleri
- B) Büyük bir okuyucu kesimine seslendikleri
- C) Genç yeteneklerle deneyimli sanatçıların yazılarına yer verdikleri
- D) Yazın yaşamına canlılık kattıkları
- E) Nitelik bakımından farklılık gösterdikleri

20. Reşat Enis adını duymayanların sayısı, duyanlardan çok daha fazladır. Oysa 1930'lu yıllarda edebiyatımızın en etkili, en kavgacı ve en özgün yazarlarından biriydi o. Reşat Enis, 1909'da İstanbul'da doğmuştu. Subay olan babasının görevi nedeniyle Anadolu'nun birçok yerini gezdikten sonra 1930 yılında adliye muhabiri olarak gazeteciliğe başladı. Sırasıyla Haber, Son Dakika ve Yeni İstanbul gazetelerinde çalıştı, ilk hikâyeleri, 1930'da *Servet-i Fünun*'un devamı olan *Uyanış* dergisinde yayımlandı. Aynı yıl basılan hikâye kitabından sonra bir daha bu alana dönmeyerek edebiyatla olan ilişkisini 1984'te ölene dek romanlarıyla sürdürdü.

Bu parçada tanıtılan yazarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Az tanınan bir yazar olduğuna
- B) Değişik yerlerde bulunduğuna ve değişik gazetelerde çalıştığına
- C) Yazdığı hikâyelerde *Servetifünun Dönemi*'ni yansıttığına
- D) Farklı türlerde ürünler kaleme aldığına
- E) Çağdaşlarından farklı bir çizgiye sahip olduğuna

21. Masal da bir edebiyat türüdür. Masalın tanımı okul kitaplarına girmiştir ve masal, efsanelerden, destanlardan farklıdır. Bu türle uğraşan yazarlar da vardır. Meddahlar, bütün Osmanlı Türklerinin, romanın, hikâyenin yazılmadığı çağda sevgilisi olmuştur. Bu eski masalları toplayıp yazmak, destanlarla, efsanelerle uğraşmak halk edebiyatı bilimcilerinin işi olmuştur artık.

Bu paragrafta aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Masalın tanımı belirlenmiştir.
- B) Günümüzde yeni masallar yazılmamaktadır.
- C) Meddahlar, günümüzün yazarlarının karşılığıydı.
- D) Masal tek başına bir edebiyat türüdür.
- E) Halk edebiyatı bilimcileri masalla da ilgilenirler.

22. Anonim halk edebiyatı eserlerinin sanat değeri üzerinde pek durulmamıştır. Bunda, o eserlerin, genellikle sanat endişesinden uzak, belli bir kültür seviyesinin üstüne çıkamayan insanlar tarafından meydana getirilmiş olmaları rol oynamıştır. Ancak bunlar arasında, isimsiz halk sanatçılarının dahice söylediği öyle şiir örnekleri vardır ki, bunlar çağdaş şiirimize kaynaklık etmiştir. Bu eserlere yeni bir dikkatle bakmak gerekiyor.

Bu parçada, aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Anonim halk edebiyatında bireysel konulu şiir örnekleri var mıdır?
- B) Anonim halk edebiyatı eserleri sanatçılarının özellikleri nelerdir?
- C) Anonim halk edebiyatı ürünlerini incelemek gerekli midir?
- D) Halk edebiyatı eserleri, çağdaş edebiyatımıza kaynaklık etmiş midir?
- E) Anonim halk edebiyatı eserlerinin sanat değeri üzerinde durulmamasının sebebi nedir?

23. Yazarken ve yaşarken, gerçekçilik gibi bir derdim vardır. Yazı bir onur işidir benim için. Böyle olunca hayata ve insanlara karşı tavrım kesinleşir. Sevinince çok sevinir, kızınca da çok kızarım. Sanat biraz da her sevgiyle "çok" olan insanların işi değil midir? Zamanla büyüyüp olgunlaşmak denilen o durağanlık veya körelme, bir taraflarıma bulaşırsa yazı falan yazamam. Kalemimin ucu bu nedenle hep sivri olmalı.

Bu parçada sözü edilen yazarla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Eserlerinde ve yaşamında objektifliğe önem verdiği
- B) Her konuda donanımlı olmasına rağmen yazarlığının olgunlaşmadığına
- C) Düşüncelerini yazıya dökerken sivri bir dil kullandığına
- D) Mutluluk ve üzüntü kavramlarını en uç sınırdan yaşadığına
- E) Zamanla, sıradanlığın benliğine yerleşmesinin yazı yazmasını engelleyeceğine

24. İstanbul Boğazı'nın Anadolu Yakası'nda, Gök-su Deresi'nin denize döküldüğü yerde yükselen Anadolu Hisarı'nı 1395'te Yıldırım Beyazıt yaptırdı. Ankara Savaşı'ndan sonra Yıldırım Beyazıt'ın oğlu Süleyman Çelebi burada saklanmış, 1444'te Varna Savaşı için sefere çıkan ordu buradan karşıya geçmişti. İstanbul'un fethinden önce askerî üs olarak kullanılan hisar, o tarihe kadar eski biçimini korudu. Fatih Sultan Mehmet Rumeli Hisarı'nı yaptırdı bu kaleye de dış surları ekletip hisarı genişletmişti.

Bu parçada "Anadolu Hisarı" ile ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Deniz kıyısında olduğuna
- B) Rumeli Hisarı'yla karşı karşıya olduğuna
- C) Kim tarafından yaptırıldığına
- D) Zamanla genişletildiğine
- E) Askerî amaçlarla kullanıldığına

25. Henüz aldığımız maaşın bir kapkaççıya kurban gitmesine göz yumabilir miyiz? Ya da bizce kıymetli olan herhangi bir şeyimize gözümüzün önünde zarar verilmesine izin verir miyiz? Bütün kayıplarımız için telaşlanır, kayıplar yaşamamak için önlemler alırız. Bu, çok normal ve insani bir davranıştır. Fakat her şey için telaşlanan insanın belki hepsinden daha değerli olan, zamanın kaybı karşısında telaşsız kalması normal midir? Günün hareketliliği zamanın kaybını pek hissettirmese de günler geçiyor ve zaman kaybetmenin önemi gittikçe artıyor.

Bu parçadan aşağıdaki yargıların hangisi çıkarılamaz?

- A) Önlemler alarak kayıplarımızı engellemeye çalışırız.
- B) İnsan, kendisi için değerli şeyleri kaybetmek istemez.
- C) Bir şeyleri kaybettiğimizde telaşlanırız.
- D) Kayıplarımız karşısındaki telaşımız doğal değildir.
- E) Zamanın kaybı bizi diğer kayıplarımız kadar endişelendirmez.

26. Fikret Mualla'nın doğum yıldönümü çerçevesinde, onun 243 eserinden oluşan bir sergi düzenlendi. Sergi, resimleriyle olduğu kadar, yaşamı ve kişiliğiyle de Türk resminin en önemli isimlerinden biri hâline gelmiş Fikret Mualla'nın sınırsız düş gücünü özellikle gençlere tanıtmayı amaçlıyor. Ressamın yersiz yurtsuz oluşu ve yaşamındaki tavizsizlik, gençlerin ilgisini çok çekiyor. Moda'da oturan bir ailenin çocuğu olsa da yaşayışıyla, ait olduğu zengin sınıfın değerlerini reddetmesi, bunu yaparken normal sınırların ötesine geçmesi onu yeni kuşaklar için çekici kılıyor.

Bu parçada, Fikret Mualla ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Yaşamının da resimleri kadar ilgi çekici olduğuna
- B) Belli bir yere bağlanmadan ve ödün vermeden yaşadığına
- C) Resimlerinde kendi yaşamından izler bulunduğuna
- D) Türk resim sanatında kayda değer bir yeri olduğuna
- E) Resimde zengin bir yaratıcılığa sahip olduğuna

27. I. "Millî bir dil politikası izlemeliyiz" derken millî dil teriminin özelliğinin ne olduğu açıklanmalıdır.
- II. Her dilde olduğu gibi Türkçede de belli bir ölçüde yabancı kelime ve terim bulunması kaçınılmazdır.
- III. Bir takım kavramları işleyemedik, anlatamadık.
- IV. Bize gelince millî dille ilgili sorun; aşırı bir biçimde yabancı kelime barındırmadan kaynaklanıyor. Türkçesi varken yabancıasının öne çıkmadadır.
- V. Bu, millî veya ulusal dil içinde hiç yabancı kelime olmayan bir dil demek değildir.

Yukarıdaki numaralandırılmış cümleler anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi sonuncu cümle olur ?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

28-30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Sadece "doğru" (D) ya da "yanlış" (Y) biçiminde yanıtlanabilecek beş sorulu bir sınavda Aslı, Betül, Cengiz, Deniz ve Ersin adlı kişilerin yanıtlarıyla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Herkes her soruyu yanıtlamıştır.
- Aslı, üç tanesi art arda olmak üzere dört soruya Y yanıtını vermiştir.
- Betül, iki tanesi art arda olmak üzere üç soruya D yanıtını vermiştir.
- Aslı ve Ersin ikinci soruya Y yanıtını vermişlerdir.
- Betül, Cengiz ve Deniz dördüncü soruya Y yanıtını vermişlerdir.
- Deniz, her soruya bir öncekinden farklı yanıt vermiştir.
- Cengiz, tüm sorulara aynı yanıt vermiştir.
- Ersin, iki soruya Cengiz'den farklı yanıt vermiştir.

28. Bu bilgilere göre, aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) Ersin, üçüncü soruya D yanıtını vermiştir.
- B) Aslı, üçüncü soruya D yanıtını vermiştir.
- C) Ersin, dördüncü soruya D yanıtını vermiştir.
- D) Betül, üçüncü soruya Y yanıtını vermiştir.
- E) Deniz, ikinci soruya Y yanıtını vermiştir.

29. Aşağıdakilerin hangisinde verilen iki kişinin de birinci soruya Y yanıtını verdikleri kesindir?

- A) Aslı ve Betül
- B) Aslı ve Cengiz
- C) Betül ve Deniz
- D) Cengiz ve Ersin
- E) Deniz ve Ersin

YEDİKLİM

30. Bu bilgilere göre Betül; ikinci, üçüncü ve beşinci sorulardan hangilerine kesinlikle D yanıtını vermiştir?

- A) Yalnız ikinciye
- B) Yalnız üçüncüye
- C) Yalnız beşinciye
- D) İkinci ve beşinciye
- E) Üçüncü ve beşinciye

31. abc ve cba üç basamaklı sayılardır.

$$a = b + 3 \text{ ve } b = c + 2$$

olduğuna göre, $abc - cba$ farkı kaçtır?

- A) 495 B) 89 C) 398
D) 198 E) 297

$$32. 5 - \frac{6}{1 + \frac{4}{1 + \frac{2}{1-x}}} = 2$$

eşitliğini sağlayan x değeri kaçtır?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $-\frac{1}{2}$ C) $-\frac{1}{3}$
D) $\frac{1}{2}$ E) 3

$$33. \frac{(0,6)^2 - (0,2)^2}{0,62 - 0,6}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 32 B) 16 C) 8
D) 0,8 E) 0,16

34. x doğal sayısı için $x^2 + 1$ sayısının 9 ile bölünmünden kalan 8 ise aşağıdakilerden hangisi 9 ile tam bölünür?

- A) $x + 2$ B) $x + 5$ C) $x + 6$
D) $x - 3$ E) $x + 3$

$$35. \left(3\frac{1}{2}\right) \cdot \frac{2}{3} - \left(\frac{2}{7} \cdot \frac{3}{14}\right) \cdot \left(\frac{5}{4} - 1\right)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) $\frac{3}{2}$ D) $\frac{4}{3}$ E) $\frac{3}{4}$

36. $x = 0,6$ ve $y = 0,4$ için

$$x^2 + y^2 + 4xy$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1,96 B) 1,72 C) 1,48
D) 1 E) 1,52

38. $3^{x+3} + 3^{x+1} + 3^x = 279$

eşitliğini sağlayan x değeri kaçtır?

- A) -4 B) 0 C) 1 D) 2 E) 3

39. Bir sınıfta yaş ortalaması 13 olan 20 öğrenci vardır.

Bu sınıfa yaşları toplamı 40 olan 10 öğrenci daha katılırsa sınıfın yaş ortalaması kaç olur?

- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 E) 14

YEDİKLİM

37. x, y, z reel sayılar olmak üzere

$$x \cdot y > 0$$

$$y^3 \cdot z < 0$$

$$x^2 \cdot z > 0$$

olduğuna göre, x, y ve z 'nin işaretleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

- A) +, -, - B) -, +, - C) +, +, +
D) -, -, - E) -, -, +

40. $\frac{a-1}{x+1} + \frac{1}{x-2} = 3$

denkleminin bir kökü 3 olduğuna göre, a değeri kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 11

41. $|9 - x^2| = |x - 3|$

olduğuna göre, x 'in alabileceği değerlerin toplamı kaçtır?

- A) -3 B) -6 C) -9
D) -12 E) -15

42. a, b, c doğal sayılar

$$\frac{1}{3a} = \frac{1}{4b} = \frac{1}{5c}$$

$$2a + b - 3c = 57$$

olduğuna göre, c kaçtır?

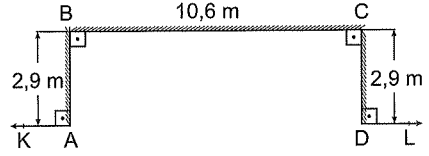
- A) 25 B) 27 C) 30 D) 32 E) 36

43. $(\sqrt{14,4} + \sqrt{12,1} - \sqrt{8,1} - \sqrt{0,4}) \cdot \sqrt{10}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0 B) 6 C) 12 D) 15 E) 20

44.



$$|BC| = 10,6 \text{ m}$$

$$|AB| = |CD| = 2,9 \text{ m}$$

$$[AB] \parallel [CD]$$

$$[BC] \parallel [AK] \cup [DL]$$

$$[AB] \perp [BC]$$

Şekildeki ABCD otoparkına X ve Y türünde araçlar $[AB]$ duvarına paralel olacak biçimde park edilmektedir. X aracının genişliği 140 cm, uzunluğu 230 cm ve Y aracının genişliği 160 cm, uzunluğu 240 cm'dir. Her bir aracın duvara mesafesi en az 50 cm ve her iki aracın arasındaki mesafe en az 60 cm olacaktır.

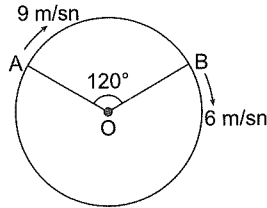
Bu şartlar altında otoparka;

- I. 6 tane X,
II. 2 tane X, 3 tane Y,
III. 4 tane X, 1 tane Y

durumlarından hangilerine uyan araçlar park edilebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) II ve III

45.



Çevresi 720 m olan O merkezli dairesel pistte iki hareketli A ve B noktalarından aynı anda aynı yönde harekete başlıyorlar.

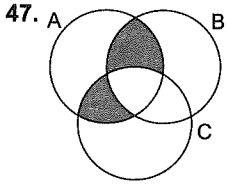
Bu iki hareketli kaç dakika sonra ikinci defa yan yana gelirler?

- A) 420 B) 320 C) 380
D) 400 E) 440

46. Bir satıcı elindeki malların $\frac{1}{4}$ 'ünü %10 zararla, kalanını %x kârla satıyor.

Tüm satıştan %20 kâr elde ettiğine göre, x kaçtır?

- A) 10 B) 16 C) 30 D) 13 E) 18



Şekildeki taralı bölgenin ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(A \cup B) - C$
 B) $(A \cup B) - C^c$
 C) $A - (B \cap C)$
 D) $(A \cap B)^c - C$
 E) $A \cap [(B \cup C) - (B \cap C)]$

48. Bir mağazada 7 siyah, 4 lacivert gömlek ve 4 lacivert, 5 gri pantolon vardır.

Bu mağazadan bir pantolon ve bir gömlek alan bir kişinin her ikisini de aynı renkte almış olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{4}{9}$ B) $\frac{4}{11}$ C) $\frac{16}{99}$
 D) $\frac{8}{99}$ E) $\frac{8}{11}$

49. - 51. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Bir işyerinde çalışanlara, bir çift harf ve iki basamaklı bir numaradan oluşan sicil kodu verilmektedir.

- Sicil kodları harf çiftleri, alfabetik sıraya göre A, B, C ve D harflerinin ikisinden oluşmaktadır.
- Sicil kodlarının numaraları sırasıyla 01'den 99'a kadardır.
- Her çalışanın sicil kodu, işe giriş sırasına göre, belirlenmektedir.

Örneğin işe giriş sırasına göre,

1. kişinin kodu AA - 01

2. kişinin kodu AA - 02

⋮

99. kişinin kodu AA - 99

100. kişinin kodu AB - 01 olmaktadır.

49. Bu sistemle en çok kaç kişiye sicil numarası verilebilir?

- A) 1800 B) 1786 C) 1768
 D) 1686 E) 1584

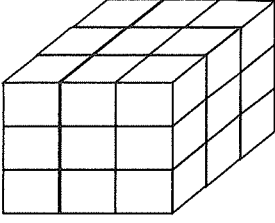
50. CB - 10 sicil numarası olan bir kimse işe kaçınıcı kişi olarak girmiştir?

- A) 888 B) 896 C) 901
 D) 935 E) 1000

51. İşe 1263. kişi olarak başlayan kişinin sicil numarası ne olur?

- A) CD - 99 B) DA - 75
 C) DA - 12 D) CD - 98
 E) DA - 01

52. - 54. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.



Şekilde 27 birim küpten oluşan bir küp görülmektedir. Bu küpün tüm yüzeyleri boyanacaktır.

52. Buna göre, hiç bir yüzü boyalı olmayan kaç küp vardır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

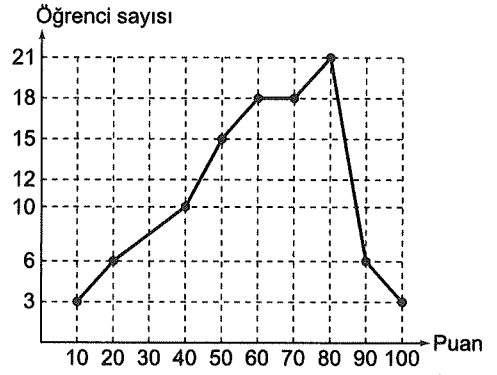
53. Yalnız bir yüzü boyalı olan kaç küp vardır?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8 E) 10

54. Yalnız iki yüzü boyalı olan kaç küp vardır?

- A) 8 B) 10 C) 12 D) 14 E) 16

55. - 57. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.



Yukarıdaki grafik, matematik sınavına katılan öğrenci sayısını ve aldıkları puanları göstermektedir. Dersten başarılı olma notu 50 ve üzeri olduğuna göre,

55. Sınıfın yüzde kaç başarıdır?

- A) 60 B) 65 C) 70 D) 81 E) 90

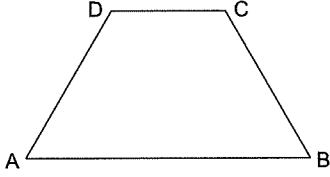
56. Notu 70 olanlar notu 40 olanlardan yüzde kaç fazladır?

- A) 85 B) 80 C) 75 D) 70 E) 65

57. Sınıftaki matematik sınavına katılan öğrencilerin aldıkları notları daire grafiği ile gösterirsek notu 50 olanlara ait dilimin merkez açısı kaç derecedir?

- A) 45 B) 50 C) 54 D) 60 E) 72

58.

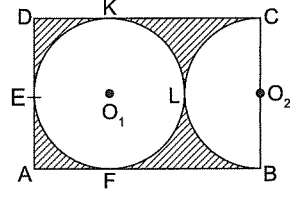


ABCD yamuğunda

 $[AB] \parallel [DC]$ $|AB| = 10 \text{ br}$ $|BC| = 6 \text{ br}$ $|CD| = 4 \text{ br}$ $|AD| = 6 \text{ br}$ olduğuna göre, $A(ABCD)$ kaç br^2 dir?

- A) $12\sqrt{3}$ B) $14\sqrt{3}$ C) $16\sqrt{3}$
 D) $18\sqrt{3}$ E) $21\sqrt{3}$

60.



ABCD dikdörtgeninde O_1 merkezli çember ile O_2 merkezli çember dikdörtgene teğettirler.

$|AB| = 12 \text{ br}$ olduğuna göre, taralı alanlar toplamı kaç br^2 dir?

- A) $3(16 - 9\pi)$ B) 48
 C) $4(24 - 7\pi)$ D) $24(4 - \pi)$
 E) $12(3 - \pi)$

YEDİKLİM

59. $y = ax + b$ ve $y + x = 4$ doğruları x- eksenini üzerinde dik kesiştiklerine göre $a \cdot b$ çarpımı kaçtır?

- A) -4 B) -2 C) -1 D) 2 E) 4

Bu testte 60 soru vardır.

1. I. İpek Yolu

II. Kürk Yolu

III. Baharat Yolu

Yukarıdaki ticaret yollarından hangileri Türkler ile Çinliler arasında mücadeleye neden olmuştur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

2. Anadolu Selçuklu Devleti'nde aşağıdaki Büyük Divan üyelerinden hangisinin görevi doğru verilmemiştir?

- A) Müşrif: Adalet işlerini yapmak
B) Pervane: Arazi taksimatını ve iktâ topraklarının taksimatını yapmak
C) Ariz: Ordu ihtiyaçlarını karşılamak, askerlere maaş dağıtımını yapmak
D) Müstevfi: Mali işleri yapmak
E) Tuğracı: Devletin iç ve dış yazışmalarını yapmak

3. I. Karahanlılar

II. Gazneliler

III. Büyük Selçuklu Devleti

Yukarıdaki Türk-İslam devletlerinden hangilerinde resmî dil Türkçe olarak kabul edilmiştir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

4. Osmanlı Devleti'nin aşağıdaki askerî teşkilatlarından hangisinin masrafları dirlik sahibi tarafından karşılanırdı?

- A) Cebeciler
B) Akıncılar
C) Tımarlı sipahiler
D) Lağımcılar
E) Humbaracılar

5. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'ndeki Divanhümayunun özelliklerinden biri değildir?

- A) Kararları mühimme defterine kaydedilmiştir.
B) İkinci Mahmut Dönemi'nde kaldırılmıştır.
C) Yükselme Dönemi'nden itibaren başkanlığını sadrazamlar yapmıştır.
D) Karar organı olarak faaliyet göstermiştir.
E) Topraklar genişledikçe üye sayısı artmıştır.

6. Lale Devri'nde Avrupa'ya ilk kez geçici elçilikler açılmış, ayrıca itfaiye teşkilatı kurulmuş; kâğıt, kuşmaş ve çini fabrikaları açılmıştır. Yine bu dönemde çiçek aşısı da ilk defa kullanılmış, Doğu klasikleri tercüme ettirilmiş, Batı tarzı eğlence ve sanat anlayışı Osmanlı Devleti'nde yaygınlaşmıştır.

Buna göre, Lale Devri'nde Osmanlı Devleti için,

- I. Askerî ıslahatlara önem verilmiştir.
II. Avrupa'nın üstünlüğü tanınmıştır.
III. Geleneksel anlayış değişmiştir.

yargılarından hangileri savunulabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) II ve III E) I, II ve III

7. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Dönemi mimari eserlerinden biri değildir?

- A) Ayasofya Camii
- B) Hacı Bayram Veli Camii
- C) Mısır Çarşısı
- D) Edirne Selimiye Camii
- E) Sahn-ı Seman Medresesi

8. I. Birinci Murat
II. İkinci Mehmet
III. Birinci Ahmet

Yukarıdaki Osmanlı padişahlarından hangileri merkezî otoriteyi güçlendirmek amacı ile bazı düzenlemeler yapmıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

9. III. Selim Dönemi'nde yapılan ıslahatlardan en önemlisi olan Nizam-ı Cedid ordusuna karşı yeniçeriler, Kabakçı Mustafa İsyanı'nı çıkartmıştır. Bu isyan sonucunda Nizam-ı Cedid ordusu dağıtılarak III. Selim tahttan indirilmiştir.

Bu durum;

- I. merkezî otoritenin zayıf olması,
 - II. ordunun ıslahat yanlısı olması,
 - III. ıslahatların devlet politikası hâline getirilmesi
- gelişmelerinden hangilerine kanıt olarak gösterilebilir?**

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

10. İkinci Mahmut Dönemi'nde askerî amaçlı ilk nüfus sayımında sadece erkeklerin sayımının yapılmasını;

- I. Yeniçeri ordusunu kaldırma,
- II. askerliği vatan görevine dönüştürme,
- III. işsizlik oranını azaltma

amaçlarından hangilerine yönelik olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

11. 1876 Anayasası'na göre toplanan Mebuslar Meclisinde farklı etnik gruplara ait üyeler yer almıştır.

Bu durumun XIX. yüzyıldaki düşünce akımlarından hangisine uygun olduğu söylenebilir?

- A) Batıcılık
- B) Turancılık
- C) İslamcılık
- D) Ademimerkeziyetçilik
- E) Osmanlıcılık

12. Kanunuesasi'de yer alan;

- I. padişahın meclisi açma ve kapatma yetkisinin olması,
- II. hükûmetin yalnızca padişaha karşı sorumlu olması,
- III. Mebuslar Meclisi üyelerinin dört yıl için seçilmesi

hükümlerinden hangileri "ulusal irade" ilkesine ters düşmez?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

13. XVIII. yüzyıldan itibaren Osmanlı Devleti'nde başlayan Avrupa tarzındaki ıslahatlar XIX. yüzyılda da devam etmiştir. Bu ıslahatlar birçok padişah ve devlet adamı ile birlikte Avrupa'da eğitim görmüş olan kesimler tarafından gerçekleştirilmiştir. Yine bu düzenlemelerde en büyük etkenlerden biri de ayrılıkçı azınlık isyanlarının çıkması ve bundan faydalanmak isteyen Avrupalı devletlerin Osmanlı'nın iç işlerine karışmasının engellenmek istenmesidir.

Buna göre, Osmanlı Devleti'nde ıslahatların gerçekleştirilmesinde aşağıdakilerden hangisi etkili olmamıştır?

- A) İç karışıklıkların çıkması
- B) Bağımsız devlet anlayışının korunmak istenmesi
- C) Yönetici ve aydınların çalışmaları
- D) Demokratikleşme için halk ayaklanmalarının çıkması
- E) Milliyetçilik ayaklanmalarının çıkması

14. XIX. yüzyılda Osmanlı Devleti'nde yaşanan bazı gelişmeler şunlardır:

- I. İkinci Mahmut, âyanlar ile Sened-i İttifak Antlaşması'nı yapmıştır.
- II. Kanunuesasi'ye göre Âyan Meclisi oluşturulmuştur.
- III. Tanzimat Fermanı ile hukuk en üstün güç olarak kabul edilmiştir.

Bu gelişmelerden hangileri, padişaha yeniden güç kazandırmak amacına yöneliktir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

15. Amasya Genelgesi'nde, "Sivas Kongresi'ne katılacak olan delegeler, Müdafaa-i Hukuk ve Redd-i İlhak Cemiyetlerince veya belediyeler tarafından seçilmelidir." ifadesi kullanılmıştır.

Bu maddenin;

- I. bölgesel kurtuluşun başlaması,
- II. ulusal kongreye millî bağımsızlık yanlılarının katılması,
- III. İstanbul Hükûmeti ile silahlı mücadelenin başlaması

gelişmelerinden hangilerine ortam hazırlandığı savunulabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III

16. Misakımillî kararlarında;

- I. azınlıklar,
- II. dış borçlar,
- III. kapitülasyonlar,
- IV. ulusal egemenlik

durumlarından hangileri ele alınmıştır?

- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) I, II ve III
- D) I, II ve IV
- E) I, II, III ve IV

17. Kurtuluş Savaşı sürdüğü sırada İstiklal Mahkemeleri;

- I. Tekâlif-i Milliye,
- II. Hıyanet-i Vataniye,
- III. Takrir-i Sükûn

yasalarından hangilerini uygulamakla görevlendirilmiştir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

18. Millî Mücadele Dönemi'nde ve sonrasında siyasi konularda birliği sağlamak için birtakım önlemler alınmıştır.

Bu duruma;

- I. Başkomutanlık Yasası'nın çıkarılması,
- II. Birinci TBMM'de parti kurulmaması,
- III. Lozan Görüşmeleri sırasında seçimlerin yenilenmesi

gelişmelerinden hangileri kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) II ve III E) I, II ve III

19. I. İngiltere'nin kışkırtmaları

- II. İç politikadaki sert muhalefet
- III. Dış politikada izlenen pasif siyaset

Yukarıdakilerden hangileri Şeyh Said İsyanı'nın çıkmasında etkili olmuştur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
- D) I ve III E) I, II ve III

20. Aşağıdakilerden hangisi, saltanatın kaldırılmasına ortam hazırlayan etkenlerden biri değildir?

- A) Kurtuluş Savaşı'nın kazanılması
- B) TBMM'nin açılması
- C) Kanun yapma yetkisinin Meclise ait olması
- D) Lozan Barış Antlaşması'nın imzalanması
- E) İki başlı yönetimle son verilmek istenmesi

21. I. Cumhuriyetin ilan edilmesi

- II. Halifeliğin kaldırılması
- III. Saltanatın kaldırılması

Yukarıdaki gelişmelerin kronolojik sırası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) I, II, III B) I, III, II C) II, I, III
- D) III, II, I E) III, I, II

22. • Türk İnkılabı, Osmanlı Devleti'nin kaderine bağlı olarak ortaya çıkmıştır.

- İnkılabın hazırlık dönemi yoktur.
- Türk İnkılabı'nı hazırlayanlar ve uygulayanlar aynı kişilerdir.
- Saltanat ve emperyalizme karşı mücadele etmiştir.

Bu bilgilere göre Türk İnkılabı'yla ilgili,

- I. Kısa sürede gerçekleştirilmiştir.
- II. Mücadele iç ve dış güçlere karşı verilmiştir.
- III. Osmanlı Devleti'nden ve Avrupa'dan aldığı destek ile gerçekleşmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve II E) I ve III

23. I. Sürekli daha çağdaş ve doğruya yönelinmesi

- II. Eğitim yatırımlarının yapılması
- III. Ulusal iradenin en üstün güç olarak sayılması

Yukarıdaki uygulamaların Atatürk ilkeleriyle ilişkisi aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	I	II	III
A) Milliyetçilik	Devletçilik	İnkılapçılık	
B) Milliyetçilik	Laiklik	Cumhuriyetçilik	
C) İnkılapçılık	Halkçılık	Cumhuriyetçilik	
D) İnkılapçılık	Halkçılık	Devletçilik	
E) Cumhuriyetçilik	Laiklik	Halkçılık	

24. Aşağıdaki gelişmelerden hangisinin Türkiye ile Fransa arasında siyasi gerginliğe neden olduğu söylenemez?

- A) Osmanlı borçları
- B) Türkiye-Suriye sınırı
- C) Bozkurt-Lotus Davası
- D) Adana-Mersin demir yolu
- E) Montrö Boğazlar Sözleşmesi

25. I. Mısır

- II. Hindistan
- III. Türkiye
- IV. Polonya
- V. Yugoslavya

Yukarıda verilen devletlerden hangileri Bağlantısızlar Hareketi'ni başlatan devletlerdir?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) IV ve V
- D) I, II ve V
- E) II, IV ve V

26. Bosna Hersek Savaşı'nı sona erdiren antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Versay
- B) Dayton
- C) Oslo
- D) Ankara
- E) Bükreş

27. Türkiye dış politikada 1990'lı yıllardan itibaren Kafkasya, Orta Doğu, Balkanlar ve Orta Asya'daki gelişmelerle daha yakından ilgilenmeye başlamıştır.

Bu durumun ortaya çıkmasında,

- I. bu bölgelerle tarihsel, jeopolitik ve stratejik bağlarımızın olması,
- II. kendi bölgesinde etkin güç olma düşüncesi,
- III. Sovyetler Birliği'nin dağılması

gelişmelerinden hangileri etkili olmuştur?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

28. Aşağıdakilerden hangisinin enlem etkisiyle ortaya çıkan bir sonuç olduğu söylenemez?

- A) 21 Haziran'da, Şanlıurfa'nın gündüz süresinin Ardahan'dan kısa olması
- B) Çizgisel hızın güney kıyılarda daha fazla olması
- C) Sinop'ta yer çekiminin Adana'dan daha fazla olması
- D) Van'ın, Güneş'in karşısından Edirne'den önce geçmesi
- E) İki farklı kentte gece sürelerinin eşit olması

29. "Hafta sonu Eskişehir'de hava sıcaklığı mevsim normallerinin altında bir seyir izledi. Kuzeybatıdan ara ara esen orta şiddetteki rüzgâr, sıcaklığın daha da düşük hissedilmesine neden olurken, sürekli yağan yağmur taşkınlarla yol açtı."

Yukarıdaki meteoroloji haberine göre, Eskişehir'de yaşanan günle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Bağıl nem oranının az olduğu
- B) Maksimum nemin fazla olduğu
- C) Alçak basıncın etkili olduğu
- D) Kış mevsiminin yaşandığı
- E) Sıcak rüzgârların etkili olduğu

30. Bir grup gözlemci temmuz ayında Şanlıurfa'dan yola çıkarak, bir hafta süren yolculuk sonucu Ardahan'a ulaşmışlardır.

Yapılan yolculuk esnasında;

- I. Ardahan'a yaklaştıkça bozkırın yerini çayırların aldığı,
- II. Volkanik arazilerin daha fazla görülmeye başlandığı,
- III. Tarımsal faaliyetlerin yerini daha çok hayvancılığa bıraktığı,
- IV. Gündüzlerin daha uzun olduğu ve her geçen gün kısaldığı,
- V. Günlük sıcaklık farkının azaldığı

gibi durumlardan hangilerini gözlemlemeleri beklenemez?

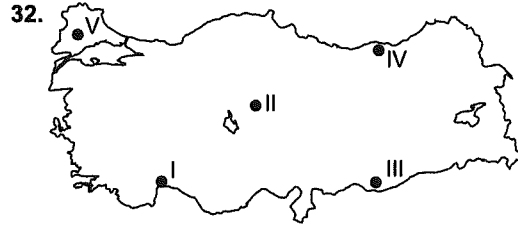
- A) Yalnız I B) II ve III C) III, IV ve V
D) IV ve V E) Yalnız V

31. Firuze Nehir: Hafta sonunda ailece Sakarya Karasu'daki Acarlar Gölü Longozu'na gittik. Türkiye'nin en önemli longozlarından biriymiş. Aynı zamanda göçmen kuşların en önemli uğrak alanlarından biri. Annemin söylediğine göre gelgit sonucunda oluşmuş.

Öğretmen: Annen bir hata yapmış Firuze. Çünkü; ----.

Öğretmen, Firuze'ye ne söylerse cümleyi doğru tamamlamış olur?

- A) Acarlar Longozu dalga aşındırmasıyla oluşmuştur.
B) Türkiye'de büyük çapta bir gelgit yaşanmaz.
C) Acarlar Longozu buzulların oluşturduğu bir yer şeklindedir.
D) Bu longozun bulunduğu yerde nemlilik fazladır.
E) Sakarya deniz kıyısında bir ilimizdir.



32.

Haritada numaralandırılmış alanlardan hangisinde kaynak sularının kireç oranı daha yüksektir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

33. Türkiye'de, evlerin yapı malzemesi olarak volkan tüflerinin kullanıldığı bir yerde, aşağıdaki aşındırma şekillerinden hangisi yaygın olarak görülür?

- A) Dev Kazanı B) Hörgüç kaya
C) Peribacası D) Çentik vadi
E) Seki

34. Türkiye'de turizm gelirlerinin en fazla olduğu bölge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ege B) Akdeniz
C) Marmara D) İç Anadolu
E) Karadeniz

35. Aşağıda verilen tarım ürünlerinden hangisi kuraklığa daha dayanıklıdır?

- A) Mercimek B) Mısır
C) Çay D) Fasulye
E) Fındık

36. Aşağıdaki kentlerden hangisinde termik sant-rallere dayalı hava kirliliğinin daha az olduğu söylenebilir?

- A) Yatağan B) Tavşanlı
C) Kangal D) Anamur
E) Soma

37. Bir bölgede sulamanın yaygınlaşması ile beraber;

- I. tarımsal verim,
II. hasat süresi,
III. ürün çeşitliliği,
IV. kente göç

durumlarından hangilerinin arttığı söylenebilir?

- A) I ve II B) II ve IV C) I ve III
D) III ve IV E) II ve III

38. Akdeniz Bölgesi'nin dağlık olması, aşağıdaki-lerden hangisini etkilemez?

- A) Yayılacılık faaliyetlerinin görülmesi
B) Nüfusun daha çok kıyı kesimleri tercih etmesi
C) Seracılık faaliyetlerinin gelişmesi
D) Yağış miktarının Ege Bölgesi'nde daha fazla olması
E) Boğaz ve kanyon vadilerin oluşması

39. Türkiye'de bazı göllerin suları tatlı iken bazıları tuzlu veya sodalı olabilmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun ortaya çıkmasında etkili faktörlerden biri değildir?

- A) Gölün gideğenin olup olmaması
B) Gölün bulunduğu yükselti
C) Göl havzasındaki kayaların yapısı
D) Gölün bulunduğu alanın iklim özellikleri
E) Gölü besleyen akarsuların sayısı

40. Doğu Anadolu Bölgesi'nin aşağıdaki özellikle-rinden hangisi diğer dördünün nedeni olarak gösterilebilir?

- A) Yıllık sıcaklık ortalamasının düşük olması
B) Yükseltinin fazla olması
C) Kar yağışlarının fazla olması
D) Donlu gün sayısının fazla olması
E) Sıcaklık farkının fazla olması

41. Aşağıdaki endüstri kuruluşlarından hangisinin ham maddesi bulunduğu yörenin dışından kar-şılanır?

- A) Afyon'daki şeker fabrikası
B) Bursa'daki salça fabrikası
C) Çaycuma'daki kâğıt fabrikası
D) Murgul'daki bakır işletmesi
E) İstanbul'daki pamuklu dokuma tesisleri

42. Orta Fırat bölümü, su ve rüzgâr erozyonun en faz-la olduğu yerlerdendir.

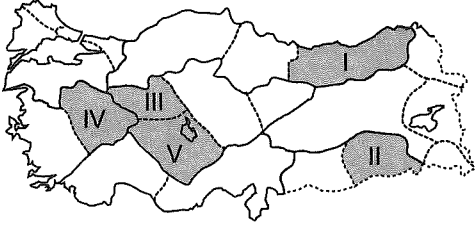
Buna göre, Orta Fırat bölümünde erozyonu en-gellemek için,

- I. yeni orman alanlarının kurulması,
II. nadas,
III. tıraçalama

uygulamalarından hangilerinin yapılması daha etkili olur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

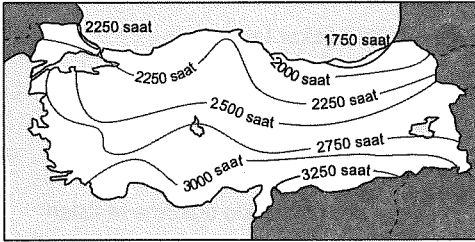
43.



Yukarıdaki bölümlerden hangisinde topraktaki tuz ve kireç oranının daha az olması beklenir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

44. Aşağıda, Türkiye'nin yıllık güneşlenme süresi saat olarak verilmiştir.



Buna göre, Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde güneşlenme süresinin Akdeniz Bölgesi'nden fazla olmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Enlem B) Yükselti
C) Denizden uzaklık D) Yüz ölçümü
E) Arazi yapısı

45. Aşağıdaki limanlarımızdan hangisinin demir yolu bağlantısı bulunmamaktadır?

- A) Iskenderun B) İzmir
C) Mersin D) Bandırma
E) Trabzon

46. Aşağıdakilerden hangisi suç ve cezalara ilişkin anayasal ilkeler arasında yer almaz?

- A) Kimse, işlendiği zaman yürürlükte bulunan kanunun suç saymadığı bir fiilden dolayı cezalandırılmaz; kimseye suçu işlediği zaman kanunda o suç için konulmuş olan cezadan daha ağır bir ceza verilemez.
B) Suç ve ceza zaman aşımı ile ceza mahkûmiyetinin sonuçları konusunda da kanunilik ve lehe kanun ilkesi uygulanır.
C) Ceza ve ceza yerine geçen güvenlik tedbirleri idarenin herhangi bir düzenleyici işlemi ile konulabilir.
D) Suçluluğu hükmen sabit oluncaya kadar, kimse suçlu sayılamaz.
E) Hiç kimse kendisini ve kanunda gösterilen yakınlarını suçlayan bir beyanda bulunmaya veya bu yolda delil göstermeye zorlanamaz.

YEDİKLİM

47. I. Genelge

II. Kanun

III. Yönetmelik

Normlar hiyerarşisi dikkate alındığında yukarıdaki hukuk kurallarının üstten alta doğru hiyerarşik sıralaması hangisinde doğru verilmiştir?

- A) I - II - III B) I - III - II C) II - I - III
D) II - III - I E) III - I - II

48. Aşağıdakilerden hangisi yasal yerleşim yerine tabi olan kimselerden biridir?

- A) Yurt dışında yaşayanlar
- B) Kendisine yasal danışman atananlar
- C) Kendilerine kayyım atanan tüzel kişiler
- D) Velayet altında bulunanlar
- E) Evliler

49. Bir kimsenin kendi lehine haklar, aleyhine borçlar edinebilmesi aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

- A) Hukuki fiil
- B) Fiil ehliyeti
- C) Hukuki işlem
- D) Hak ehliyeti
- E) Hukuki olay

50. En yüksek devlet memuru aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Adalet bakanı yardımcısı
- B) Cumhurbaşkanı idari işler başkanı
- C) Bakanlık müşavirleri
- D) Devlet Denetleme Kurulu başkanı
- E) Vali

51. 1982 Anayasası'na göre aşağıdakilerden hangisi Cumhurbaşkanının görev ve yetkilerinden biri değildir?

- A) Devlet Denetleme Kurulunun üyelerini seçmek
- B) Kanunları yayımlamak
- C) Yargıtay üyelerini seçmek
- D) Üst kademe yöneticileri atamak
- E) Yönetmelik çıkarmak

52. İnsan Hakları Yüksek Komiserliği hangi yıl kurulmuştur?

- A) 1990
- B) 2000
- C) 1995
- D) 1992
- E) 1993

53. I. Köy muhtarı

II. Belediye başkanı

III. Kaymakam

Yukarıdakilerden hangileri seçimle göreve gelir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) II ve III

54. I. Belediye kurulması

II. Vali atanması

III. Kaymakam atanması

Yukarıdakilerden hangileri Cumhurbaşkanı kararıyla gerçekleşir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III

55. Köpekler üzerine yaptığı deneylerle tanınan ve koşullu refleksi, istem dışı refleksleri açıklayan biyolog aşağıdakilerden hangisidir?

- A) James Clark Maxwell
- B) Karl Pearson
- C) Henry Poincare
- D) Ivan Pavlov
- E) Maria Curie

56. Aşağıdakilerden hangisi NATO'nun en yetkili karar organıdır?

- A) Kuzey Atlantik Konseyi
- B) Askerî Komite
- C) NATO Parlamenter Asamblesi
- D) Savunma Planlama Komitesi
- E) Atlantik Antlaşması Konseyi

57. Aşağıdakilerden hangisi TÜRKSOY'un "Anma Yılı" uygulaması kapsamında 2023 yılında anma programına alınan isimlerden biri değildir?

- A) İsmet Güney
- B) Baken Kızıkeya
- C) Bîruni
- D) Kaşgarlı Mahmut
- E) Mehmet Akif Ersoy

58. "Love Story" adlı bestesiyle Oscar Ödülü'nü kazanan ve 86 yaşında hayatını kaybeden ünlü Fransız müzisyen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Francis Lai
- B) Luis Kai
- C) Franco Pena
- D) Giroud Wan
- E) Lepa Dent

59. Türkiye aşağıdaki uluslararası kuruluşlardan hangisine üye değildir?

- A) Ekonomik İş Birliği ve Kalkınma Örgütü
- B) Karadeniz Ekonomik İş Birliği Örgütü
- C) Avrupa Konseyi
- D) Kuzey Atlantik Pakti
- E) Arap Birliği

60. Atlas Okyanusu ile Pasifik Okyanusu'nu birleştiren, Güney Amerika'nın en ucunda bulunan boğaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Süveyş Kanalı
- B) Macellan Boğazı
- C) Malakka Boğazı
- D) Babülmendep Boğazı
- E) Kiel Kanalı

GENEL YETENEK

1. Numaralı cümlelerde "çekirdek, çalkantı ve köprü" sözcükleri mecaz anlamda kullanılmıştır. "azınlık ve hava" sözcükleri gerçek anlamında kullanılmıştır.

Cevap B

2. Cümlelerin yüklemi V.'dir. Buna göre doğru sıralama III - I - IV - II - V şeklinde olur. Baştan ikinci I.'dir.

Cevap A

3. Parçada altı çizili sözle anlatılmak istenen "yerel konulara evrensel bir boyut kazandırmak"tır.

Cevap E

4. I. cümlede "kalbi yormama amacıyla diyet yapılması gerektiği" vurgulanmıştır.

II. cümlede, diyet yapanlara "tuzdan uzak durmaları ve sindirilebilir besinlere yönelmeleri" önerilmiştir.

III. cümlede "gaz yapacak besinlere dikkat edilmesi gerektiği" belirtilmiştir.

IV. cümlede "sindirim zorlaşması" neden, "kalbin baskı altında kalması" sonuçtur.

V. cümlede herhangi bir önlemden söz edilmemektedir.

Cevap E

5. B seçeneğinde "THY'ndan" yanlış yazılmıştır. "THY'den" doğru şeklidir.

Cevap B

6. Parçada ayraçlarla boş bırakılan yerlere sırasıyla (,) (;) (,) (.) getirilmelidir.

Cevap B

7. A → iş - ci → işçi

B → yap - dıklarıyla → yaptıklarıyla

C → çık - dım → çıktım

D → düş - düm → düşüm

E seçeneğinde ünsüz benzeşmesi yoktur.

Cevap E

8. Cümlelerin öğeleri "Çocukların yüzünde/zerre kadar utanma belirtisi/yok." şeklinde dolaylı tümleş, özne ve yüklemden oluşuyor.

Cevap B

9. "Dağ" sözcüğü isim, diğer sözcükler ise ismi nitelediği için sıfattır.

Cevap C

DENEME SINAVI - 8 ÇÖZÜMLERİ

GENEL YETENEK

10. D seçeneğindeki tamlama isim tamlaması, diğer seçeneklerdeki tamlamalar sıfat tamlamasıdır.

Cevap D

11. B seçeneğindeki yüklem (bulur) yapım eki almıştır.

A → sızı - la

C → kat - la

D → sabır - sız - lan-

E → gör - üş -

Seçeneklerine altı çizili ekler yapım ekidir.

Cevap B

12. Bir sözün benzetme amacı güdülmeden başka bir sözün yerine kullanılmasına ad aktarması (mecaz-ı mürsel) denir.

E seçeneğindeki "mahalle" sözü, "mahallede yaşayan insanlar" sözünün yerine kullanılmış ve ad aktarması yapılmıştır.

Cevap E

13. Parçada bir yörede yapılan kazı çalışmalarından ve bu çalışmalarda elde edilen tarihî eserlerden söz edilmektedir. Ancak IV. cümlede o yörenin geçmişiyle ilgili bilgi verilmiştir. Bu cümle parçanın konu bütünlüğünü bozmaktadır.

Cevap C

14. Parçada I ve IV. cümlede karşılaştırma vardır. I.de "dostlar gibi" IV.de yine "dostlar gibi" ifadesinde karşılaştırma yapılmıştır.

Cevap D

15. Parçada başlangıçta "okumak" ile ilgili genel bilgi verilirken "IV" numaralı cümleyle hangi dönemde ne okunacağı hakkında konuşma yapılarak farklı bir konuya geçildiği için parça buradan ikiye ayrılmalıdır.

Cevap A

16. "Yazmak, bir çeşit hesaplaşmaktır." cümlesi parçanın başına getirilebilecek en uygun giriş cümlesidir.

Cevap C

17. Parçada "Eğitici ve öğretici yanının ağır bastığına ..." değinilmemiştir. A seçeneğine "...yüksek sesle söyleyemeyeceği şeyleri dile getirir..." bölümünden, C seçeneğine "...hemen herkese hitap eder..." bölümünden, D seçeneğine "..., her şeyi olduğu gibi gösterir..." bölümünden, E seçeneğine ise "...bazı dönemlerde kendisinden korkulan, çekinilen bir kurum kimliği kazanmıştır..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap B

18. Paragrafta yazarın ülkemizdeki bireylerle ilgili yakındığı durum "kendilerini düşünsel yönden geliştirmeye çalışmamaları"dır.

Cevap B

19. Parçaya göre "okurları belli düşüncelere yönlendirdikleri" ifadesi söylenemez. B seçeneğine "bu dergiler, geniş okur kitlelerine sahipti" bölümünden, C seçeneğine "...ustalara saygıyla yenilere hoşgörüyle sayfalarını açan..." bölümünden, D seçeneğine "...ama bunlar daha bir dirilik, çeşitlilik katardı yazınımıza..." bölümünden, E seçeneğine ise "...Kötünün yanında iyisi, yaşın yanında kurusu da bulunurdu..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap A

20. Parçada "Yazdığı hikâyelerde Servetifünun Dönemi'ni yansıttığına" değinilmemiştir. A seçeneğine "...adını duymayanların sayısı, duyanlardan çok daha fazladır..." bölümünden, B seçeneğine "...Sırasıyla Haber, Son Dakika ve Yeni İstanbul gazetelerinde çalıştı..." bölümünden, D seçeneğine "...hikâye kitabından sonra... ölene dek romanlarıyla..." bölümünden, E seçeneğine ise "...en özgün yazarlarından biriydi..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap C

YEDİKLİM

GENEL YETENEK

21. "Günümüzde yeni masallar yazılmamaktadır." ifadesi söylenemez. A seçeneğine "...Masalın tanımı okul kitaplarına girmiştir..." bölümünden, C seçeneğine "...Meddahlar, bütün Osmanlı Türklerinin, romanın, hikâyenin yazılmadığı çağda sevgilisi olmuştur..." bölümünden, D seçeneğine "...Masal da bir edebiyat türüdür..." bölümünden, E seçeneğine ise "...Halk edebiyatı bilimcilerinin işi olmuştur artık..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap B

22. Parçada "Anonim halk edebiyatında bireysel konulu şiir örnekleri var mıdır?" sorusunun cevabı yoktur. B seçeneğindeki soruya "belli bir kültür seviyesinin üstüne çıkamayan insanlar tarafından meydana getirilmiş" bölümü, C seçeneğindeki soruya "...Bu eserlere yeni bir dikkatle bakmak gerekiyor..." bölümü, D seçeneğindeki soruya "...bunlar çağdaş şiirimize kaynaklık etmiştir ..." bölümü, E seçeneğine ise "...Bunda, o eserlerin, genellikle sanat endişesinden uzak, belli bir kültür seviyesinin üstüne çıkamayan insanlar tarafından meydana getirilmiş olmaları..." bölümü cevap olabilir.

Cevap A

23. Parçada "Her konuda donanımlı olmasına rağmen yazarlığının olgunlaşmadığına" değinilmemiştir. A seçeneğine "...Yazarken ve yaşarken, gerçekçilik gibi bir derdim vardır..." bölümünden, C seçeneğine "... Kalemimin ucu bu nedenle hep sivri olmalı..." bölümünden, D seçeneğine "...Sevinince çok sevinir, kızınca da çok kızarım..." bölümünden, E seçeneğine ise "...körelme, bir taraflarıma bulaşırsa yazı falan yazamam..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap B**DENEME SINAVI - 8 ÇÖZÜMLERİ**

24. Parçada "Rumeli Hisarı'yla karşı karşıya olduğuna" değinilmemiştir. A seçeneğine "...Göksu Dere-si'nin denize döküldüğü yerde yükselen Anadolu Hisarı'nı..." bölümünden, C seçeneğine "...1395'te Yıldırım Beyazıt yaptırdı..." bölümünden, D seçeneğine "...dış surları ekletip hisarı genişletmişti..." bölümünden, E seçeneğine ise "...askerî üs olarak kullanılan hisar..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap B

25. Parçadan "Kayıplarımız karşısındaki telaşımız doğal değildir." ifadesi çıkarılamaz. A seçeneğine "...kayıplar yaşamamak için önlemler alırız..." bölümünden, B seçeneğine "...bizce kıymetli olan herhangi bir şeyimize gözümüzün önünde zarar verilmesine izin verir miyiz..." bölümünden, C seçeneğine "...Bütün kayıplarımız için telaşlanır..." bölümünden, E seçeneğine ise "...zaman kaybetmenin önemi gittikçe artıyor..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap D

26. Parçada Fikret Mualla ile ilgili olarak "resimlerinde kendi yaşamından izler bulunduğuna" değinilmemiştir. A seçeneğine "...Moda'da oturan bir ailenin çocuğu olsa da yaşayışıyla..." bölümünden, B seçeneğine "...Ressamın yersiz yurtsuz oluşu ve yaşamındaki tavizsizlik..." bölümünden, D seçeneğine "...Türk resminin en önemli isimlerinden biri hâline gelmiş..." bölümünden, E seçeneğine ise "...sınırsız düş gücünü..." bölümünden ulaşılabilir.

Cevap C

27. Doğru sıralama III-I-V-II-IV şeklinde olacağından sonuncu cümle IV numaralı cümledir.

Cevap D

28. - 30. soruların çözümü için;

- Aslı üç tanesi art arda olmak koşuluyla dört soruya Y yanıtını vermiştir ve ikinci soruya Y yanıtını vermiştir. (Y-Y-Y-D-Y)
- Betül, iki tanesi art arda olmak üzere üç soruya D yanıtını vermiştir ve dördüncü soruya Y yanıtını vermiştir. (Y-D-D-Y-D veya D-D-Y-Y-D)
- Cengiz tüm sorulara aynı yanıt vermiştir ve dördüncü soruya Y yanıtı verdiği biliniyorsa demek ki tüm sorulara Y yanıtı vermiştir. (Y-Y-Y-Y-Y)
- Deniz her soruya bir öncekinden farklı yanıt vermiştir ve dördüncü soruya Y yanıtını vermiştir. (D-Y-D-Y-D)
- Ersin'in sadece ikinci soruya Y yanıtını verdiğini ve iki soruya Cengiz'den farklı yanıt verdiğini biliyoruz. Buna göre Ersin üç soruya Y, iki soruya D yanıtı vermiştir ama hangi soruya hangi yanıt verdiğini kesin değildir.

Tablo şu şekilde oluşur:

	1. Soru	2. Soru	3. Soru	4. Soru	5. Soru
Aslı	Y	Y	Y	D	Y
Betül	Y	D	D	Y	D
	D	D	Y	Y	D
Cengiz	Y	Y	Y	Y	Y
Deniz	D	Y	D	Y	D
Ersin		Y			

28. Tabloya göre kesin olarak doğruyu bulalım: Ersin, üçüncü soruya D yanıtını vermiştir, ifadesine kesinlikle doğru diyemeyiz çünkü ikinci soru haricinde diğer yanıtları kesin olarak bilinmiyor; Aslı, üçüncü soruya D yanıtını vermiştir, ifadesi kesinlikle yanlıştır; Ersin, dördüncü soruya D yanıtını vermiştir, ifadesine kesinlikle doğru diyemeyiz çünkü ikinci soru haricinde diğer yanıtları kesin olarak bilinmiyor; Betül, üçüncü soruya Y yanıtını vermiştir, ifadesi 1. olasılığa göre yanlıştır; Deniz, ikinci soruya Y yanıtını vermiştir, ifadesi her iki olasılığa göre kesinlikle doğrudur.

Cevap E

29. Her iki olasılığı da göz önüne aldığımızda birinci soruya Y yanıtı verdiği kesin olan iki kişi Aslı ve Cengiz'dir.

Cevap B

30. İki olasılığa da bakacak olursak Betül ikinci ve beşinci sorulara kesinlikle D yanıtını vermiştir. Üçüncü sorunun yanıtı kesin değildir.

Cevap D

$$31. abc - cba = 99a - 99c$$

$$= 99(a - c)$$

$$a = b + 3 \text{ ve } b = c + 2$$

$$= 99(b + 3 - (b - 2))$$

$$= 99(\cancel{b} + 3 - \cancel{b} + 2)$$

$$= 99 \cdot 5$$

$$= 495$$

Cevap A

32.

$$5 - \frac{3 \text{ olmalı}}{1 + \frac{6}{1 + \frac{4}{1 + \frac{2}{1-x}}}} = 2$$

$$\Rightarrow \frac{6}{1 + \frac{4}{1 + \frac{2}{1-x}}} = 3 \text{ olmalı}$$

$$\Rightarrow 1 + \frac{4}{1 + \frac{2}{1-x}} = 2 \Rightarrow 1 \text{ olmalı}$$

$$\Rightarrow \frac{4}{1 + \frac{2}{1-x}} = 1 \text{ olmalı}$$

$$\Rightarrow 1 + \frac{2}{1-x} = 4 \text{ olmalı}$$

$$\Rightarrow \frac{2}{1-x} = 3$$

$$2 = 3 - 3x$$

$$x = \frac{1}{3}$$

Cevap A

$$33. \frac{(0,6)^2 - (0,2)^2}{0,62 - 0,6} = \frac{(0,6 - 0,2) \cdot (0,6 + 0,2)}{0,62 - 0,6}$$

$$= \frac{0,4 \cdot 0,8}{0,02}$$

$$= \frac{4}{10} \cdot \frac{8}{10}$$

$$= \frac{2}{10 \cancel{0}}$$

$$= 16$$

Cevap B

$$34. (x^2 + 1) = 9k + 8 \text{ eşitliğinde } x = 4 \text{ olabilir. Seçeneklerde yerine konursa}$$

$$x + 5 = 4 + 5 = 9$$

9'un tam katı olduğundan doğru cevap B seçeneğidir.

Cevap B

$$35. \frac{7}{\cancel{2}} \cdot \frac{\cancel{2}}{3} - \frac{2}{\cancel{7}} \cdot \frac{\cancel{14}^2}{3} \cdot \frac{1}{4} = \frac{7}{3} - \frac{\cancel{4}}{3} \cdot \frac{1}{\cancel{4}} = \frac{7}{3} - \frac{1}{3} = 2$$

Cevap B

$$\begin{aligned}
 36. x^2 + y^2 + 4xy &= (x + y)^2 + 2xy \\
 &= (0,6 + 0,4)^2 + 2 \cdot 0,6 \cdot 0,4 \\
 &= 1 + 0,48 \\
 &= 1,48
 \end{aligned}$$

Cevap C

$$\begin{aligned}
 37. \quad &\begin{array}{c} x^2 \cdot z > 0 \\ + \quad + \end{array} \\
 &\begin{array}{c} y^3 \cdot z < 0 \\ - \quad + \end{array} \\
 &\begin{array}{c} x \cdot y > 0 \\ - \quad - \end{array}
 \end{aligned}$$

$$x, y, z \rightarrow -, -, +$$

Cevap E

$$\begin{aligned}
 38. 3^{x+3} + 3^{x+1} + 3^x &= 279 \\
 3^x(3^3 + 3 + 1) &= 279 \\
 \frac{3^x \cdot 31}{31} &= \frac{279}{31} \\
 3^x &= 9 \\
 3^x &= 3^2 \\
 x &= 2
 \end{aligned}$$

Cevap D

$$39. 13 = \frac{\text{Yaşları toplamı}}{20}$$

$$\text{Yaşları toplamı} = 260$$

$$\text{Yeni ort.} = \frac{260 + 40}{20 + 10} = \frac{300}{30} = 10$$

Cevap A

40. Bir kök 3 olduğundan $x = 3$ yerine yazılır.

$$\frac{a-1}{4} + \frac{1}{1} = 3$$

$$\frac{a-1}{4} = \frac{2}{1}$$

$$a-1 = 8$$

$$a = 9 \text{ bulunur.}$$

Cevap C

YEDİKLİM

$$41. |3 - x| |3 + x| = |x - 3|$$

$$|3 - x| (|3 + x| - 1) = 0$$

$$\text{I. } |3 + x| - 1 = 0$$

$$|3 + x| = 1$$

$$3 + x = 1$$

$$x = -2$$

$$3 + x = -1$$

$$x = -4$$

$$\text{II. } |3 - x| = 0$$

$$3 - x = 0$$

$$x = 3$$

x'in alabileceği değerler toplamı

$$3 - 2 - 4 = -3$$

Cevap A

$$42. \frac{1}{3a} = \frac{1}{4b} = \frac{1}{5c} = k$$

$$a = \frac{1}{3k}, \quad b = \frac{1}{4k}, \quad c = \frac{1}{5k}$$

$$2a + b - 3c = \frac{2}{\frac{3k}{(20)}} + \frac{1}{\frac{4k}{(15)}} - \frac{3}{\frac{5k}{(12)}} = 57$$

$$\frac{40 + 15 - 36}{60k} = 57$$

$$\frac{19}{60k} = \frac{3}{57}$$

$$k = \frac{1}{180}$$

$$c = \frac{1}{5k} = \frac{1}{\frac{1}{180} \cdot 5} = 36$$

Cevap E

$$43. (\sqrt{14,4} + \sqrt{12,1} - \sqrt{8,1} - \sqrt{0,4}) \cdot \sqrt{10}$$

$$= \sqrt{144} + \sqrt{121} - \sqrt{81} - \sqrt{4}$$

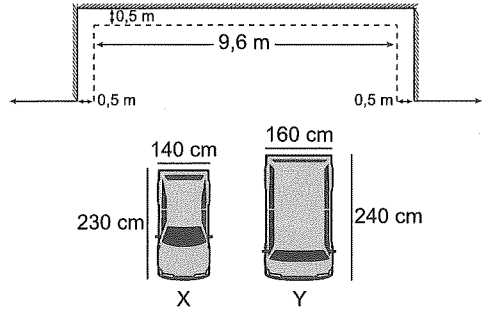
$$= 12 + 11 - 9 - 2$$

$$= 23 - 11$$

$$= 12$$

Cevap C

44.



Duvarlardan 0,5 m geriye gelirse 9,6 metre bir genişlik kalır.

I. 6 tane X $\Rightarrow 6 \cdot 140 = 840$ cm

6 araç için 5 aralık oluşur.

$$5 \cdot 60 = 300 \text{ cm}$$

$$840 + 300 = 1140 \text{ cm} > 960 \text{ cm} \text{ olamaz.}$$

II. 2 tane X }
3 tane Y }

$$\Rightarrow 2 \cdot 140 + 3 \cdot 160 = 760 \text{ cm}$$

5 araç için 4 aralık oluşur.

$$4 \cdot 60 = 240 \text{ cm}$$

$$760 + 240 = 1000 \text{ cm} > 960 \text{ cm} \text{ olamaz.}$$

III. 4 tane X }
1 tane Y }

$$\Rightarrow 4 \cdot 140 + 160 = 720 \text{ cm}$$

5 araç için 4 aralık oluşur.

$$4 \cdot 60 = 240 \text{ cm}$$

$$720 + 240 = 960 \text{ cm} = 960 \text{ cm olur.}$$

O hâlde "Yalnız III"

Cevap C

45. İlk buluşma

$$t_1 = \frac{|\overline{AB}|}{9-6} = \frac{240}{3} = 80 \text{ dk}$$

İkinci buluşma

$$t_2 = \frac{720}{9-6} = \frac{720}{3} = 240 \text{ dk}$$

Bu durumda ikinci buluşma

$$80 + 240 = 320 \text{ dk sonra}$$

Cevap B

46. 100 adet mal ve her biri 100 TL olsun.

Malların $\frac{1}{4}$ 'ü 25 tane dir.

$$25 \cdot 90 = 2250 \text{ TL}$$

Tüm satış için $120 \cdot 100 = 12000 \text{ TL}$ kazanmalı

$$12000 - 2250 = 9750 \text{ TL daha kazanılmalı}$$

$$\frac{9750}{75} = 130 \text{ TL} \left\{ \begin{array}{l} \text{Kalan malların bir} \\ \text{tanenin satış fiyatı.} \end{array} \right.$$

Bir adet malın alış fiyatı 100 TL idi.

$$130 - 100 = 30 \text{ TL kâr}$$

$$100 \cdot \frac{x}{100} = 30$$

$$x = 30$$

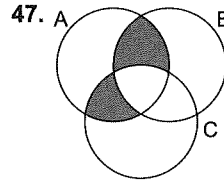
İl. yol:

Elinde 4 tane mal olsun. $\frac{1}{4}$ 'ünü %10 zararla dediği için $-1 \cdot 10$, geri kalanını yani 3 tanesini %x kârla dediği için $3 \cdot x$

$$-1 \cdot 10 + 3x = 4 \cdot 20 \Rightarrow 3x = 90$$

$$x = 30$$

Cevap C



Taralı bölgeleri

 $A \cap [(B \cup C) - (B \cap C)]$ ile ifade edebiliriz.

Cevap E

48. Ortak renk lacivert olduğundan,

$$P(A) = \frac{4}{11} \cdot \frac{4}{9} = \frac{16}{99}$$

Cevap C

49. ABCD harfleri $4 \cdot 4 = 16$ farklı şekilde dizilebilir. Her bir dizilişte 99 farklı sicil numarası verilebilir. Bu durumda

$$16 \cdot 99 = 1584 \text{ farklı biçimde kodlama yapılır.}$$

Cevap E

GENEL YETENEK

50. CB'ye kadar A ile başlayan

$$4 \cdot 99 = 396 \text{ kişi}$$

B ile başlayan yine 396 kişi vardır.

CA için 99 kişi olur ki toplam

$$396 + 396 + 99 = 891 \text{ kişi oldu.}$$

CB – 10 için 10 kişi daha olur ki

$$891 + 10 = 901 \text{ kişidir.}$$

Cevap C

$$\begin{array}{r} 51. 1263 \quad | \quad 99 \\ \hline \end{array}$$

— 12 tur olur.

75 kişi

A ile başlayan AA, AB, AC, AD sicil numaraları için 4 tur var. B ve C içinde 4'er tur atılır. Toplam 12 tur oldu. Kalan 75 ise D ile başlayan turdadır.

DA – 75 aradığımız sicildir.

Cevap B

52. Hiçbir yüzü boyalı olmayan sadece 1 küp vardır. O da en içte merkezde olandır.

Cevap A

53. Yalnız bir yüzü boyalı olan her yüzde bir küp olduğundan toplam altı yüz için 6 tanedir.

Cevap C

DENEME SINAVI - 8 ÇÖZÜMLERİ

54. Sadece iki yüzü boyalı olan 12 küp vardır.

Cevap C

55. 10 alanlar	→	3 kişi	} Başanlı olanlar 81 kişi
20 alanlar	→	6 kişi	
40 alanlar	→	10 kişi	
50 alanlar	→	15 kişi	
60 alanlar	→	18 kişi	
70 alanlar	→	18 kişi	
80 alanlar	→	21 kişi	
90 alanlar	→	6 kişi	
100 alanlar	→	3 kişi	
+			
			100 kişi

$$100 \cdot \frac{x}{100} = 81$$

$$x = 81$$

Cevap D

56. Notu 70 olanlar 18 kişi

40 olanlar 10 kişi

$$18 - 10 = 8 \text{ fazla}$$

$$10 \cdot \frac{x}{100} = 8$$

$$x = 80$$

Cevap B

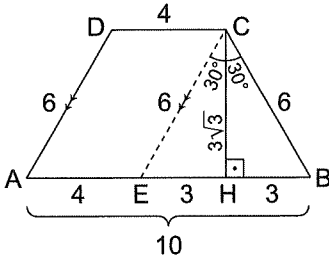
57. Sınıf 100 kişi, notu 50 olanlar 15 kişidir.

$$\begin{array}{ccc} 100 \text{ kişi} & \searrow & 360^\circ \\ 15 \text{ kişi} & \nearrow & x \end{array}$$

$$x = \frac{18}{36} \cdot \frac{3}{10} = 54^\circ$$

Cevap C

58.



$\triangle EBC$ eşkenar olur.

$|HC| = 3\sqrt{3}$ br olur.

$$\begin{aligned} A(ABCD) &= \frac{10+4}{2} \cdot 3\sqrt{3} \\ &= 7 \cdot 3\sqrt{3} \\ &= 21\sqrt{3} \text{ br}^2 \end{aligned}$$

Cevap E

59. x- ekseninin kestiği noktalar aynı olmalı.

$$\begin{array}{l} y = 0 \text{ için } -\frac{b}{a} = x \\ y = 0 \text{ için } x = 4 \end{array} \Rightarrow 4 = -\frac{b}{a} \dots\dots [1]$$

Dik kesiştiklerine göre eğimleri çarpımı -1 olmalı

$$a \cdot (-1) = -1 \text{ olmalı}$$

$$a = 1 \dots\dots [2]$$

$$[1] \text{ ve } [2] \text{ den } 4 = -\frac{b}{1}$$

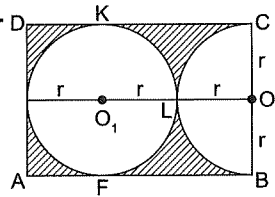
$$b = -4 \text{ olur.}$$

$$a \cdot b = 1 \cdot (-4) = -4$$

Cevap A

YEDİKLİM

60.



$$3r = 12$$

$$r = 4 \text{ br}$$

Taralı alanlar toplamı

$$\Rightarrow |AB| \cdot |BC| - \pi r^2 - \frac{\pi r^2}{2}$$

$$= 12 \cdot 8 - \pi \cdot 16 - \frac{\pi \cdot 16}{2}$$

$$= (96 - 24\pi) \text{ br}^2$$

Cevap D

1. Baharat Yolu, Hindistan'dan başladığı için Çin'le sorun olmamıştır. Ancak İpek ve Kürk Yolu Çin'den başlayıp Orta Asya'dan geçtiği için iki taraf arasında mücadele nedeni olmuştur.

Cevap D

2. Anadolu Selçuklularında Divan üyeleri arasında yer alan müşrif, idari ve mali işlerle ilgili denetim yapmaktadır. Adalet işlerinden sorumlu değildir. Kadi'l kudat şeri yargıdan, emir-i dad ise örfi yargıdan sorumlu devlet adamlarıdır.

Cevap A

3. I. öncülde verilen Karahanlılar tamamı Türklerden oluşan bölgede kuruldukları için her alanda Türkçeyi kullanmışlardır. III. öncülde verilen Büyük Selçuklular yabancı bir çevrede (Türk olmayan) kuruldukları için resmî dil olarak Türkçeyi kullanmamışlardır. Bu ise Türkçenin gerilemesine neden olmuştur. Gazneliler de Türklerin çoğunlukta olmadığı bir yer olan Afganistan'da kurulmuştur. Bu yüzden Türkçeyi resmî dil olarak kabul etmemiştir.

Cevap A

4. Osmanlı Devleti'nde tımarlı sipahilerin masrafları dirlik sahibi tarafından karşılanırdı. Dirlik, geliri devlet adamlarına maaş karşılığı asker beslemesi şartıyla verilen topraklardı. Dirlik sahibinin beslediği cebelüler tımarlı sipahi ordusunu oluşturdu. Cebeciler, lağımıcılar ve humbaracılar devletten maaş alırlardı. Akıncılar ise savaşlarda elde edilen ganimetlerden pay alırlardı.

Cevap C

5. Orhan Gazi tarafından kurulan Divan-ı Hümayun'un kararları "mühimme defterlerine" yazılmış, Fatih Dönemi'nden itibaren başkanlığını "sadr-ı zam" yapmış, topraklar genişledikçe üye sayısı ihtiyaca binaen artmıştır. İkinci Mahmut'un kaldırdığı Divan-ı Hümayun'un aldığı kararlar kesin değil sadece padişaha öneri niteliğindedir. Bu yüzden Divan-ı Hümayun karar organı değil danışma organıdır.

Cevap D

6. Sorunun öncü metninde "Lale Devri" yeniliklerinin bir bölümünden bahsedilmektedir. Buna göre; Avrupa tarzı yeniliklerinin yapılması, Avrupa'ya geçici elçilerin gönderilmesi ve Avrupa tarzı eğlencelerin ve sanat anlayışının yaygınlaşmasından Avrupa'nın üstünlüğünün tanındığı ve geleneksel anlayışın değiştiği yargılarına ulaşılabılır.

Cevap D

7. Ayasofya Bizans Dönemi'nde yapılmış bir kilisedir. Fatih Dönemi'nde İstanbul'un alınmasıyla camiye çevrilmiştir.

Cevap A

8. Birinci Murat "Devlet toprakları hanedanın ortak malıdır." anlayışından "Devlet toprakları hükümdar ve oğullarındır." anlayışına geçerek tahtta hak iddia eden kişi sayısını azaltmıştır. Bu durum merkezî otoriteyi güçlendirmiştir. Fatih Sultan Mehmet ise Kanunname-i Ali Osman ile bu durumu yasalılaştırmış ve kardeş katlini getirmiştir. Böylece merkezî otoriteyi güçlendirmek istemiştir. Birinci Ahmet ise "ekber ve erşed sistemi" ile hanedanın en akıllı ve en yaşlı üyesinin tahta çıkma anlayışını getirerek taht kavgalarını önleyerek merkezî otoriteyi güçlendirmeyi amaçlamıştır. Not: Birinci Ahmet'in amacı merkezî otoriteyi güçlendirmektir ancak ekber ve erşed sisteminin uygulanması otoritenin bozulmasına neden olmuştur. Burada amaç sorulduğu için Birinci Ahmet de merkezî otoriteyi güçlendirmeyi amaçlamıştır diyebiliriz.

Cevap E

9. Ordu, ıslahat yanlısı değildir. Çünkü ıslahata karşı isyan çıkartmışlardır. ıslahat, devlet politikası olmamıştır. Çünkü bir döneme ismini verememiştir. Örneğin Tanzimat Fermanı bir döneme ismini verdiği için devlet politikası olmuştur denilebilir. Ama Nizam-ı Cedit için bunu söylemek mümkün değildir. Padişahın tahttan indirilmesi ise merkezî otoritenin sarsıldığını bize göstermektedir.

Cevap A

10. Yeniçeri Ocağı 1826'da kaldırılmıştır. Nüfus sayımı 1831'de yapılmıştır. Sadece erkeklerin sayılması ile ülkedeki asker potansiyeli öğrenilmek istenmiştir. Çünkü askerliğin vatan görevine dönüştürülmesi gibi bir amaç vardır.

Cevap B

11. Osmanlılık; dil, din, ırk farkı gözetmemektedir. Bu alanda değerlendirdiğimizde cevap Osmanlılıktır.

Cevap E

12. "Ulusal irade, halkın istek ve görüşlerinin yönetime yansıtılmasıdır. Sorunun öncülleri arasında yer alan III. madde de bu ilkeye ters düşmez. Ancak padişahın meclisi açma kapatma yetkisinin olması, hükûmetin meclise karşı sorumlu olması padişahın meclisten yani millî iradede üstün olduğunu bize göstermiştir ki bu durum millî iradeye terstir.

Cevap C

13. Sorunun metninde ıslahat hareketlerinin bir taban (halk) hareketi sonucu ortaya çıkmadığı anlaşılmaktadır. Türk halkının ıslahat veya inkılap yapılması için herhangi bir talebi olmamıştır.

Cevap D

14. Sorunun I. öncülünde İkinci Mahmut'un âyanlarla Sened-i İttifak Anlaşması'nı düzenlemesi ve II. öncülde Âyan Meclisinin oluşturulması padişaha güç kazandırılmasına yönelik gelişmelerdir. III. öncül ise hukuk üstünlüğünü vurgulamaktadır. Padişahın yetkilerini sınırlandırır. Sened-i İttifak'ın amacı âyanları merkeze bağlayarak merkezî otoriteyi yani padişah otoritesini devam ettirmek iken Âyan Meclisi ile de yönetimde padişahın etkisini devam ettirmektedir. Bu doğrultuda düşünüldüğünde I. ve II. öncüller doğru öncüllerdir.

Cevap D

15. Amasya Genelgesi'nin bu maddesi, Sivas Kongresi'ne Ulusal Mücadele yanlısı kişilerin katılmasını sağlamaya yöneliktir. Bu durum kongre sırasında Ulusal Mücadele ve millî bağımsızlık yanlılarının sayısal fazlalığa ulaşmasını sağlamıştır. Bölgesel kurtuluş için millî cemiyetlerin oluşumu çok önceden başladığı için I. öncül olamaz. İstanbul Hükûmeti ile silahlı mücadele burada düşünülemez çünkü birliğin bozulmasından çekinilecektir.

Cevap B

16. Sorunun IV. öncülünde yer alan ulusal egemenlik kararı, Misakımillî'de ele alınmamıştır. Çünkü padişahın kontrolünde toplanmış olan bir meclisin millî egemenlikten bahsetmesi mümkün değildir. I, II ve III. öncüller ele alınan konular arasındadır.

Cevap C

17. Kurtuluş Savaşı sırasında İstiklal Mahkemeleri; Tekâlif-i Milliye Emirleri ve Hıyanet-i Vatanîye Yasalarını uygulamakla görevlendirilmiştir. Takrir-i Sükûn Yasası ise Kurtuluş Savaşı sırasında değil Kurtuluş Savaşı'ndan sonra Cumhuriyet Dönemi'nde uygulanmak istenmiştir.

Cevap D

18. Sorunun I, II ve III. öncüllerinde yer alan gelişmeler siyasi kanunlarda birliği sağlamak amacıyla alınan önlemler olarak gösterilebilir. Başkomutanlık Yasası ile Kütahya-Eskişehir Savaşı'ndan sonra başlayan siyasi çatışma sonlandırılmak istenmiştir. TBMM'de parti kurulmaması da savaş sırasında muhalefet partisinin oluşumunu yani siyasi farklılıkları engellemiştir. Lozan görüşmeleri sırasında Mecliste başlayan sert tartışmalar Meclisi oldukça yıpratmıştır ki bu yüzden çift dereceli seçimle daha uyumlu bir Meclis oluşturulmuştur.

Cevap E

GENEL KÜLTÜR

19. Şeyh Sait İsyanı'nın nedenleri arasında İngilizlerin kışkırtması (dış etken) ve Terakkiperver Cumhuriyet Fırkasının sert muhalefeti (iç etken) vardır. Dış politikada izlenen pasif siyasetten bu dönemde bahsedilemez, Şeyh Sait İsyanı'nın nedenlerinden biri değildir.

Cevap C

20. Lozan Barış Antlaşması imzalanmadan önce saltanat kaldırıldığı için Lozan Barış Antlaşması'nın saltanatın kaldırılmasına ortam oluşturması mümkün değildir. TBMM kurulduğu için kanun yapma yetkisini kullanarak çift başlı yönetimi sonlandırmak için Kurtuluş Savaşı'nın silahlı bölümünü bitirdikten sonra saltanat kaldırılmıştır. Bu durumlar saltanatın kaldırılmasından önce gerçekleştiği için ortam oluşturduğu söylenebilir.

Cevap D

21. • Saltanatın kaldırılması 1 Kasım 1922,
• Cumhuriyetin ilanı 29 Ekim 1923,
• Halifeliğin kaldırılması 3 Mart 1924
Doğru sıralama III - I - II şeklindedir.

Cevap E

22. İnkılabın hazırlık dönemi olmadığı için kısa sürede gerçekleşmiştir. Saltanat ve emperyalizme karşı mücadele ettiği için iç ve dış güçlere karşı gelinmiştir. Ancak Avrupa'nın desteğinden bahsedilemez.

Cevap C

23. I. öncülde; inkılapçılığa

II. öncülde; halkçılığa

III. öncülde; cumhuriyetçiliğe vurgu yapılmıştır.

Cevap C

DENEME SINAVI - 8 ÇÖZÜMLERİ

24. Cumhuriyetin ilk yıllarında Türkiye ile Fransa arasında borçların ödenmesi sorun olmuştur. Hatay'dan Fransa çekilirken bölgeyi Suriye'ye bıraktığı için Suriye sınırları Türkiye ile Fransa arasında sorun olmuştur. Bozkurt bir Türk gemisi, Lotus da bir Fransız gemisidir. Bu yüzden Türkiye ile Fransa arasında sorun olmuştur. Adana, Mersin demir yolu Osmanlı Devleti Dönemi'nde Fransızlara aitti. Türkiye demir yollarını millileştirmek istediğinde aralarında sorun olmuştur. Montrö Boğazlar Sözleşmesi ise Fransa ile sorun olmamıştır.

Cevap E

25. II. Dünya Savaşı'ndan sonra ortaya bağımsız devletlerin çıkması üzerine Mısır (I), Hindistan (II) ve Yugoslavya'nın (V) başını çektiği Bağlantısızlar Hareketi (Üçüncü Dünya Devletleri) başlamıştır.

Cevap D

26. Bosna Hersek Savaşı Dayton Antlaşması ile sona ermiştir.

Cevap B

27. Türkiye'nin 1990'dan itibaren komşu coğrafyalar-daki sorunlarla ilgilenmesinde öncüllerin tamamında verilenler etkili olmuştur.

Cevap E

28. Enlem, gece ve gündüz sürelerini, çizgisel hızı ve yer çekimini etkiler. Van'ın Güneşin önünden Edirne'den önce geçmesi boylamın bir sonucudur. Doğuda Güneş daha erken doğar.

Cevap D

29. Alçak basınç yükselici hava hareketidir. Yükselen hava soğur, soğuyunca daralır. Havanın nem taşıma kapasitesi 'maksimum nem' azalır ve bağıl nem artarak yağışa neden olur. Buna göre, Eskişehir'de hafta sonu sürekli yağın yağmur alçak basıncın etkili olduğunu gösterir.

Cevap C

30. Yapılan yolculuk esnasında;

- Ardahan'a doğru gidildikçe çayırların arttığı görülür. Ardahan, Erzurum-Kars bölümündedir. Bu bölümün bitki örtüsü, yaz yağışları nedeniyle daha çok çayırdır.
- Erzurum-Kars platosu bir lav platosudur. O hâlde volkanik arazilerin de artması doğaldır.
- Çayırılar nedeniyle, büyükbaş hayvancılık yoğundur.
- Temmuz ayında gündüzler daha uzundur ve 21 Aralık tarihine kadar tüm Türkiye'de olduğu gibi, orada da kısalmaktadır.
- Ancak, bölüm şiddetli karasallık ve yükselti nedeniyle, Türkiye'de sıcaklık farkının en fazla olduğu yerdir.

Cevap E

31. Türkiye'de gelgit genliği yok denecek kadar azdır. Bu nedenle, Türkiye'de gelgit nedeniyle bir yer şeklinin oluşması beklenemez.

Cevap B

32. Akdeniz Bölgesi kalkerli (kireçtaşı) bir arazi yapısına sahiptir. Bu tür arazilere karstik arazi denir. Karstik arazilerde, yağın yağmur suları yer altına sızarak karstik yer altı sularını oluşturur. Bu suların içinde erimiş hâlde kireç bulunmaktadır.

Cevap A

33. Volkanik tüfler, volkanik arazilerde meydana gelmektedir. Ülkemizde, volkanik tüflerin evlerin yapı malzemesinde kullanıldığı en önemli şehir Nevşehir'dir. Bu alanlarda, dış kuvvetlerinde etkisiyle peribacaları oluşmaktadır.

Cevap C

34. Türkiye'de turizm gelirlerinin en fazla olduğu bölge Marmara Bölgesi'dir.

Cevap C

35. Verilen ürünler içerisinde kuraklığa en dayanıklı ürün mercimektir. Türkiye'de, kırmızı mercimek en fazla Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde, yeşil mercimek ise en fazla İç Anadolu Bölgesi'nde yetiştirilmektedir.

Cevap A

36. Yatağan, Tavşanlı, Kangal ve Soma'da linyitle çalışan termik santral vardır. Bu nedenle kirlilik fazladır. Mersin-Anamur'da ise termik santral bulunmamaktadır.

Cevap D

37. Sulama: Ülkemizde tarımsal verimi etkileyen en önemli faktör sulamadır. Ülkemizin büyük bir bölümü kurak ve yarı kurak iklimin etkisindedir. İç Anadolu ve Güneydoğu Anadolu Bölgeleri bunun en tipik örnekleridir. Çoğu yerde tarımsal faaliyetin yoğunlaştığı yaz döneminde, kuraklık hâkimdir. Bu da tarımdaki su ihtiyacını arttırmaktadır. Ayrıca, yağışların düzensizliği, özellikle tahıl tarımının yaygın olduğu sahalarda, iklime bağımlılığı artırmakta, her yıl üretimde dalgalanmalara neden olmaktadır.

Sulamanın başlıca yararları şunlardır:

- Tarımsal üretim artar.
- Tarım ürünlerindeki çeşitlilik artar.
- Verim arttığı için kırdan kente göç azalır.
- Tarımda iklime bağımlılık azalır. Bu durum üretimdeki dalgalanmayı azaltır.

Cevap C

38. Akdeniz Bölgesi'nin dağlık olması;

- Yaylacılık faaliyetlerinin görülmesi
 - Nüfusun daha çok kıyı kesimleri tercih etmesi
 - Yağış miktarının Ege Bölgesi'nde daha fazla olması
 - Boğaz ve kanyon vadilerin oluşması
- gibi durumlar üzerinde etkilidir. Bölgede, seracılık faaliyetlerinin gelişmesini sağlayan etken ise kış mevsiminin ılık geçmesidir.

Cevap C

39. Bir gölün suyunu tatlı olmasını etkileyen faktörler;

- Gölün gideğinin olup olmaması
- Göl havzasındaki kayaçların yapısı
- Gölün bulunduğu alanın iklim özellikleri
- Gölü besleyen akarsuların sayısı ile ilişkilidir.

Ancak, gölün yükseltisi suyun tatlılığı ve tuzluluğu üzerinde etkiye sahip değildir. Örneğin, Doğu Anadolu'da bulunan Van Gölü sodalı iken, Çıldır Gölü'nün suyu tatlıdır.

Cevap B

40. Doğu Anadolu Bölgesi'nde;

- Yıllık sıcaklık ortalamasının düşük olması
- Kar yağışlarının fazla olması
- Donlu gün sayısının fazla olması
- Sıcaklık farkının fazla olması

bölgede yükseltinin fazla olması ile ilişkilidir.

Cevap B

41. İstanbul'da, pazarlama koşullarının iyi olması nedeniyle pamuklu dokuma tesisleri bulunmaktadır. Ancak, İstanbul'da pamuk olmadığı için ham madde yöre dışından karşılanmaktadır.

Cevap E

42. Erozyondan korunmak için en etkili yöntem orman alanlarının varlığıdır. Bu nedenle birinci öncül doğru kabul edilir.

Nadas, kurak alanlarda toprağın bir yıl boş bırakılıp diğer yıl ekilmesidir. Toprağın boş kalması erozyonu arttıracığından nadas uygulaması zararlı olacaktır.

Erozyondan, korunma yollarından bir diğeri de araziye taraçalandırmak, yani basamaklar oluşturmaktır. Ancak, Orta Fırat bölümü sade bir yer yapısına sahip olduğu için taraçalandırma yöntemi bu bölümde işe yaramaz.

Cevap A

43. Yağışın fazla olduğu yerlerde, toprakta yıkanma fazla olacağından topraktaki tuz ve kireç topraktan uzaklaşıp daha alt katmanlara sürüklenir.

Bu nedenle, yağışın fazla olduğu Doğu Karadeniz bölümünde, topraktaki tuz ve kireç oranı azdır.

Cevap A

44. Türkiye'de, yıllık güneşlenmenin en fazla olduğu bölge enlem ve karasallık nedeniyle Güneydoğu Anadolu Bölgesi iken, en az olduğu yer de enlem ve bulutluluk nedeniyle Doğu Karadeniz bölümüdür.

Soruda Akdeniz, Güneydoğu Anadolu kıyaslaması yapıldığı için, bu iki bölgenin yaklaşık aynı enlemlerde olduğu için enlem seçeneğini elemek gerekir. O hâlde, Güneydoğu Anadolu'nun Akdeniz'den daha fazla güneşlenmesi denizden uzaklık, karasallıkla açıklanır. Akdeniz Bölgesi'nde, nem daha fazla olduğu için güneşlenme daha azdır.

Cevap C

45. İskenderun, İzmir, Mersin ve Bandırma limanlarının demir yolu bağlantısı bulunmaktadır. Ancak, Trabzon'a demir yolu bağlantısı yoktur.

Cevap E

46. 1982 Anayasası'na göre, ceza ve ceza yerine geçen güvenlik tedbirleri ancak kanun ile konulabilir. Ceza hukukunda kanunilik ilkesi geçerlidir. Kanunsuz suç ve ceza olmaz.

Cevap C

47. Hukuk kuralları içerisinde hiyerarşinin tepesinde anayasa bulunur. Sonra kanun, OHAL dönemi Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ve uluslararası antlaşmalar gelir. Bunlardan sonra ise Cumhurbaşkanlığı kararnamesi, yönetmelik ve genelge gelir.

Cevap D

DENEME SINAVI - 8 ÇÖZÜMLERİ

48. Velayet altındaki çocuklar yasal yerleşim ilkesine tabidirler. Velayet altındaki kişilerin yasal yerleşim yeri ana ve babalarının yerleşim yeridir.

Cevap D

49. Hukuki fiil, kişi iradesi ile gerçekleşen ve hukukun sonuç bağladığı olaylara verilen isimdir. Birinin yüzünü bıçakla yaralamak.

Hukuki işlem, bir veya birden fazla kişinin hukuki sonuca yöneltilmiş irade açıklamalarıdır. Evlilik gibi.

Hak ehliyeti, sağ ve tam doğmak koşuluyla ana rahmine düşünce başlar.

Hukuki olay, hukukun sonuç bağladığı olaylara verilen isimdir. Deprem gibi.

Medeni Kanun'a göre, bir kimsenin kendi lehine haklar, aleyhine borçlar edinebilmesi fiil ehliyeti olarak kabul edilmektedir. Bir kimsenin sözleşme yapma ehliyetine sahip olması.

Cevap B

50. En yüksek devlet memuru Cumhurbaşkanlığı idari işleri başkanıdır.

Cevap B

51. Devlet Denetleme Kurulu üyeleri ve başkanını seçmek, kanunları yayımlamak, üst kademe yöneticileri atamak ve yönetmelik çıkarmak Cumhurbaşkanının görevlerindedir. Ancak Yargıtay üyeleri Hâkimler ve Savcılar Kurulu tarafından seçilir.

Cevap C

52. İnsan Hakları Yüksek Komiserliği 1993'te kurulmuştur.

Cevap E

53. Köy muhtarı ve belediye başkanı seçimle, kaymakam ise Cumhurbaşkanının onayı yani atamayla göreve gelir.

Cevap C

GENEL KÜLTÜR

54. İl ve ilçe merkezleri ile nüfusun 5000 olduğu yerlerde belediye kurulması ile vali atanması işlemi Cumhurbaşkanı kararıyla olur. Ancak kaymakam, İçişleri Bakanı kararını Cumhurbaşkanının onaylaması ile atanır.

Cevap C

55. Köpekler üzerine yaptığı deneylerle tanınan ve koşullu refleksi, istem dışı refleksleri açıklayan Biyolog Ivan Pavlov'dur.

Cevap D

56. Kuzey Atlantik Örgütünün en yetkili organı Kuzey Atlantik Konseyidir.

Cevap A

57. TÜRKSOY, 2023 anma programına alınan kişiler; Bîruni, Mehmet Akif Ersoy, Baken Kızıkeza, Temirbeg Jürgenove ve İsmet Güney'dir.

Cevap D

58. Love Story bestesiyle Oscar Ödülü'nü kazanan, birçok filmin müziğini yapmış olan ve 2018'de yaşamını yitiren müzisyen Francis Lai'dir.

Cevap A

59. Türkiye Arap Birliğine üye değildir. Buraya üye olabilmenin koşulu Arap ulusundan olmaktır. Türkiye, Arap Birliğinin gözlemci ülkesidir.

Cevap E

60. Atlas Okyanusu ile Pasifik Okyanusu'nu birleştiren, Güney Amerika'nın en ucunda bulunan boğaz Macellan Boğazı'dır.

Cevap B